z¥P PÆ¼z v¼ ªÄvÄ §zÀU¼ ªÀÃ¯ ¸ªiÁ£ÁV ºgq¨ÃPÀ. Czg ªÀÃ¯ EnUÚ¼£ÀB ¸j0iiÁV eÆÃr¹ Czg ¸A¢U¼£ÀB 1:3 ¥ªiÁtz ¹ªÀÃ0mï UÁg¬À0z ªÀÄZ¨ÃPÀ.

3. ¹ªÄAmï PÁAQÃmï: F «zÁ£ªÀ §º¼ zÀ¨Áj, Dzg PÆ¼¢Az ¤Ãgà ¸ÆÃj ºÆÃUÀªÀz£ÀB ¸A¥Æ tðªÁV vqAiÀ§ºÀzÀ. PÆ¼z v¼ ªÄvÀ §zÀ«£ ªÀÃ°gÀª P¸Pr, P®Ä ªÀÄ¼ÀU¼£ÀB vUzÀ ¸Z ªiÁq¨ÃPÀ. PÆ¼z v¼ ºÁUÀ §zÀ«£ ªÀÃ¯ ºa£ º¼ ºÁUÀ vUÀÜ½zg Cz£ÀB ªÀ t¤0z ªÀÄa ¸ªÄUÆ½¸¨ÃPÀ. PÆ¼z v¼ ºÁUÆ §zÀU¼ ªÀÃ¯ 5 ¸A.«ÄÃ z¥P ¸t P®ÀU¼£ÀB ºÁQ UnUÆ½¸¨ÃPÀ. ¹ªÄAmï, ªÄg¼Ä, ªÄvÄ ¸t P®ÀU¼£ÀB 1:2:4 ¥ªiÁtzº ¸jAiiÁV «Ä±t ªiÁq¨ÃPÀ. F «Ä±tP ¸jAiiÁz ¥ªiÁtz ¤Ãg£ÀB ¨g¹ PÁAQÃmï ªiÁrPÆ¼¨ÃPÀ. Ez£ÀB PÆ¼z v¼ ºÁUÆ §zÀU¼ ªÀÃ¯ 7.5 jAz 10 ¸A.«ÄÃ z¥P ¸ªÀ£ÁV ºgq¨ÃPÀ. F ¥zgz ªÀÃ¯ ¸ÀªiÁgÀ 15-20 ¢£U¼ ªgU ¤Ãg£ÀB ºÁP¨ÃPÀ. £Avg 20 jAz 30 ¸A.«ÄÃ z¥P ªÀ t£ÀB ºÁQ UnUÆ½¸¨ÃPÀ.

4. ¥Á¹Pï PÁUzz ¥zg : PÆ¼z v¼ ªÄvÀ §zÀ«£ ªÀÃ°gÀª P¸Pr, P®Ä ªÀÄ¼ÀU¼£ÀB vUzÀ ¸Z ªiÁq¨ÃPÀ. PÆ¼z v¼ ºÁUÀ §zÀ«£ ªÀÃ¯ ºa£ º¼ ºÁUÀ vUÀÜ½zg Cz£ÀB ªÀ t¤0z ªÀÄa ¸ªÄUÆ½¸¨ÃPÀ. PÆ¼z v¼ ºÁUÆ §zÀ«£ ªÀÃ¯ ¥Á¹Pï ºÁ¼AiÀ£ÀB ¸jAiiÁV ºgq¨ÃPÀ. MAqÀ ¥Á¹Pï ºÁ¼AiÀ vÀ¢AiÀ£ÀB E£ÆÄAzÀ ¥Á¹Pï ºÁ¼AiÀ vÀ¢AiÆq£ ¨Æ«ÄAiÀ M¼Uq 5 jAz 10 ¸.«ÄÃ D¼zº Ej¹ ¸jAiiÁV eÆÃr¸¨ÃPÀ. £0vg Czg ªÀÃ¯ 15 ¸0. «ÄÃ JvgP eÃr/ £Æ¸Ä ªÀ t£ ¥zgª£ÀB ¸ªÀ£ÁV ºgr UnUÆ½¸¨ÃPÀ.

***

«ÄÃ£Ä ¸ÁPuPU ¸ÆP ¸¼z DAiÀ, PÆ¼U¼ ¸AAiÆÃd£, «£Áå¸ ºÁUÆ ¤ªiÁðt

qÁ| ªgzgÁdÀ. J¸ï,
º£ÀªÄAv¥Ì. ©.
±²zgï.ºZï.§zÁ«Ä

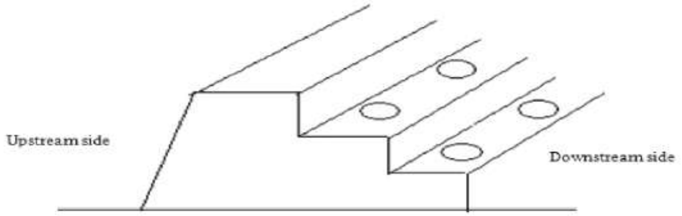
ವಿಶೇಷ ಪ್ರಕಟಣೆ :

«¸guÁ ¤zÃð±£Á®AiÀ

P£Áð I P ¥±ÀªÉzQÃAiÀ, ¥±Ä ºÁUÆ «ÄÃ£ÀUÁjP «eÁ£U¼

«±«zÁ®AiÀ, ©Ãzg - 585 401

¤Ãg£Ä ¨g¹ UÁgAiÀ£Ä vAiiÁj¹PÆ¼¨ÃPÀ. F UÁgAiÀ£Ä P°£ ¥zgz ¸A¢U½U ºÁP¨ÃPÀ.



§zÀ«£ ºÆg ªÀÉ ªÀÃ¯ ªÀ¼ º¤U¼Ä ©Ã¼ÀªÀzjAz ºÁUÆ UÁ½AiÀÄ ªÃUªÁV ©Ã¸ÀªÀzjAz ªÀtÄ ¸ªP½AiiÁUÀvz. Ez®z ªÀ¼AiÀ ¤ÃgÀ §zÀ«£ ªÀÃ°¤Az P¼Pl ºjAiÀĪÀzjAz ¸t ¥Àl ©gÀPÀU¼Ä GAmÁUÀvz. F ©gÀPÀU¼Ä ªÀÄAz zÆqzÁV §zÀ«£ PÀ¹vPÆ PÁgtªÁU§ºÀzÀ. DzjAz ªÀ¼¤Av £Avg F ©gÀPÀU¼£Ä ªÀt¤Az ¸jAiiÁV ªÀÄa UnUÆ½¸¨ÃPÀ. §zÀU¼Ä §º¼ JvgªÁVzg Czg ºÆgªÀÉAiÀ£Ä avz° PÁt¹gÀªAv CqªÁV M¼zAqU¼£Ä Pl§ºÀzÀ. EzjAz §zÀ«£ ¹gv PÆq ºZÄvz C®z Czg ªÀÃ¯ NqÁqÀªÀzPÆ C£ÀPÆ®ªÁUÀvz. FU CqªÁV PngÀª N¼zAqU¼° UÀArU¼£Ä vÆÃq¨ÃPÀ. §zÀ«£ ªÀÃ°Az P¼Pl ºjAiÀĪ ¤ÃgÀ F UÀArU¼° ±ÃRguAiiÁUÀvz. ªÀ¼ ¤Av £Avg ¤Ãg£Ä ºÆg vUzÀ Z®¨ÃPÀ. DU §zÀU¼Ä ©gÀPÀUÆ¼Àª ¸Ázv PrªÀAiiÁUÀvz. EzÃ jÃw §zÀ«£ ºÆgªÀÉ ªÀÃ¯ ¸t ¥Àl VqU¼Ä CxªÁ UjPU¼£Ä ¨¼¸ÀªÀzjAz ¸º ªÀt£ ¸ªP½ vqUl§ºÀzÀ.

PÆ¼z ¤ÃgÀ ¸ÆÃgÀ«P ºÁUÀ vqUlÀª «zÁ£U¼Ä B

«ÃÀ¤£ PÆ¼U¼£Ä ¤ÃgÀ ºj0iÀ®Ä ©qÀª ªÀt£ ¥zgz ªÀÃ¯ ¤«Äð¹zÁU PÆ¼z ¤ÃgÀ ¨ÃU£ ¸ÆÃjºÆÃUÀvz. Ez£Ä ¤ÃgÀ ºj0iÀ®Ä ©qz ª¸ÀU½0z ªÀÄa ¤Ãg£Ä vq»rAiÀ¨ÃPÀ. ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಮೀನು ಸಾಕಾಣಿಕೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವಷ್ಟು ನೀರನ್ನು ಶೇಖರಿಸುವುದು

¨Ágv ¸A¥£Æ® ¸A¥zjv zñ. Czg®Æ «¥À® d® ¸A¥£Æ® ºÆA¢z zñ ¨Ágv zñz PgÁª½ wÃgz Gz ¸ÀªiÁgÀ 8129 Q.«ÄÃ, EzÀ MA¨vÀ PgÁª½ gÁdå ºÁUÆ PÃAzÁq½v ¥zñU¼£Ä M¼UÆ0rz. P£Áðl P gÁdåz° 300 Q.«ÄÃ Gzz PgÁª½ wÃg«zÀ, ªÀÆgÀ f¯U¼Áz zQt P£lq, GqÀ¦ ºÁUÀ Gvg P£lqª£Ä M¼UÆArz. ¨Ágv zñz° ಕೃಷಿ ಎಷ್ಟು ಪ್ರಧಾನವಾಗಿದೆಯೋ ಅಷ್ಟೇ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ PÆq ºÆA¢z. ¨Ágvª «ÄÃ£À GvÁz£AiÀ° ¥¥AZz° £Á®£Ã ¸ÁÉ, M¼£ÁrÉ «ÄÃ£À GvÁz£AiÀ° Jgq£Ã ¸ÁÉz°z.

£ªÀ zñz DyðP ¥UwAiÀ° «ÄÃ£ÀUÁjPÁ ª®AiÀz PÆqÀU C¥Ág. EzÀ ¨Ágv zñz° DyðPªÁV »AzÀ½z ಎಷ್ಟೋ ಜನರ ದೈನಂದಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಸಹ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಈ ಮತ್ಸ್ಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲದಿಂದ ಮೀನುಗಾರರಿಗಷ್ಟೇ ಉಪಯೋಗವಾಗದೆ ಇನ್ನೂ C£ÃP d£g fÃª£Pl ¸ºPÁjAiiÁVz. CªÀU¼° ¥ªÀÄRªÁV «ÄÃ¤£ ªÀj GvÁz£ «ÄÃ£À ¸A¸gu, «ÄÃ¤£ DºÁg vAiiÁjPÁ WlPU¼À, ªÀAdÀUq ¸Áªg, ¸ÁPÁtPÁ ¸A¸ ºÁUÀ ¤ªiÁðt «¨ÁUU¼À.

«ÄÃ£À ªÀvÀ Czg Gv£lU¼° ºa£ ¥Ë¶PÁA± EgÀªÀzjAz ¨Ãg ¨Ãg zñU½Az F Gv£lU½U ¨ÃrP ºZÁ¬ÀvÀ. EzjAz «ÄÃ£À ªÀvÀ Czg Gv£lU¼£Ä «zñU½U g¥Ä ªiÁqÀª ª»ªÁlÀ PÆq ºZÁ¬ÀvÀ. F PÁgt¢Az ¸ªÀÄz «ÄÃ£ÀUÁjPAiÀ° ºa£ vÁAwPv §¼¹ «ÄÃ£À »rAiÀ®Ä ¥ÁgA©¹zgÀ. «ÄÃ£ÀUÁjPAiÀ Mvq ºZÁV ¸ªÀÄzz° «ÄÃ£À ¹UÀª ¥ªiÁt PrªÀAiiÁUÀvÁ §gÀwz. F ¤n£° £ÁªÀ «ÄÃ£À CxªÁ d®ZgU¼£Ä ¨¼¸ÀªÀzÀ PÉ¶ ªiÁqÀªÀzÀ C¤ªÁAiÀĺªÁVz. «ÄÃ£À CxªÁ d®ZgU¼£Ä M¼£ÁqÀ, »¤ÃgÀ CxªÁ AiiÁªÀzÃ ¤Ãj£° PÆq ¨¼¸§ºÀzÀ. ¸ªÀÄzz° «ÄÃ£ÀUÁjPAiÀ£Ä ªÀÄRå P¸À§£ÁV ªiÁrPÆArgÀª

vÄ0©¸¨ÃPÄ. ¤Ãj£ g¸¸Ágz ªÄ¯ 7 gªgU §gÄª v£P ¤Ãg£Ä ºÆgZ®ÄªÀzÄ ªÄvÄ ºÆ¸¤Ãg£Ä PÆ¼P vUzÄ PÆ¼Äª Q0iÄ0iÄ£Ä ªÄÄ0zÄªj¸¨ÃPÄ. £0vg ªÄt£ g¸¸Ágz ¥ªiÁtz ªÄÃ¯ ¸Ätª£Ä PÆ¼z v¼ ªÄvÄ §zÄU¼ E½eÁj£ ªÄÃ¯ PÆ¼zº ¤ÃgÄ ¤®Äª ªÄ¯z ªgUÆ ¸ªÄªÁV ºgq¨ÃPÄ. «ÄÃ¤U Dºág ºÁPÄª ¸¼zº vÄ¸Ä ºZÄ ¸Ätª£Ä ºÁP¨ÃPÄ.

PÆ¼P ¸Ät ºÁPÄªÀzÄ

G¼ÄªÄ ªiÁqÄªÀzÄ: PÆ¼z v¼ªÀ ªÄ£zÄªÁVzÄ ¸ÁªAiÄª ¥zÁxðU¼Ä PÆ¼z v¼QAv ¸® P¼V£ ªÄ¯zº CAzg 10-15 ¸A.«ÄÃ ªgUÆ ±ÃRguAiiÁVzg G¼ÄªÄ ªiÁqÄª «zÁ£ª£Ä C£Ä¸j¸¨ÃPÄ. Dzg PÆ¼z v¼ªÀ UnAiiÁVzÀ PrªÄ gAzU½Az PÆrzg G¼ÄªÄ ªiÁqÄªÀzÄ ¸ÆPª®. ಭೂಮಿಯ ತಳದಿಂದ 10–15 ಸೆಂ.ಮೀ ನಷ್ಟು ಉಳುಮೆ ಮಾಡುವುದ jAz ªÄt£º §º¼ §z¯ÁªuAiiÁUÄvz.

AiÄAvU½£Ä G¥AiÆÃV¹ G¼ÄªÄ ªiÁqÄªÀzÄ

«ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPÁ PÆ¼U¼£Ä ¸jAiiÁz ¸¼z DAiÄ ªiÁqz, ª¶eÁ¤PªÁV AiÆÃd£ ªiÁqz, «£Á¸UÆ½¸z ¤ªiÁðt ªiÁqÄªÀzjAz «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPÁ PÆ¼U¼£Ä ¤«Äð¸®Ä ¨ÃPÁUÄª RZÄð ºZÁUÄªÀzg eÆvU, «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP ªÄvÄ ¤ªðºuAiÄº ಅಡಚಣೆಯುಂಟಾಗಿ ನಷ್ಟ ಅನುಭವಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರ ಜೊತೆಗೆ ¥j¸gz ªÄÃ®Æ zÄ±juÁªÄ ©Ãg§ºÄzÄ. F ¤n£º «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP ªiÁqÄªªgÄ «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPÁ PÃAzª£Ä ª¶eÁ¤PªÁV ¤ªiÁðt ªiÁqÄªÀz£Ä w½zÄPÆ¼ÄªÀzÄ §º¼ CvÀª±P.

«ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP PÃAz

«ÄÃ£Ä ¨Ã¸ÁAiÄz ZlÄªnPU¼Áz «ÄÃ£Ä ªÄj ªiÁr¸ÄªÀzÄ, ಮರಿ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಪೋಷಣೆ, ಪಾಲನೆ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡದಾಗಿ ಬೆಳಸಲು ª¶eÁ¤PªÁV AiÆÃd£ ªiÁr, «£Á¸UÆ½¹ Pn¹zAvº PÆ¼U¼ ¸ªÄÆºª£Ä «ÄÃ£Ä¸ÁPÁtPÁ PÃAz J£ÄvÁg.

«ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP PÃAzz GzÃ±U¼Ä :

1. «ÄÃ£ÄU¼£Ä ªÄjªiÁr¸ÄªÀzÄ.
2. ¥Ëq/U¨ðzj¹z «ÄÃ£ÄU¼£Ä ¯Á®£ ªiÁqÄªÀzÄ
3. «ÄÃ¤£ ««z v½U¼Ä ªÄvÄ CªÀU¼ ¸ÁPÁtP ¥zÀwAiÄ£Ä ¸A±ÆÃz£ ªÄÆ®P C©ªøÈ ¥r¸ÄªÀzÄ.
4. «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP ¥zÀwAiÄ£Ä «ÄÃ£Ä Pø¶PjU ¥ÁvÀPv ªÄÆ®P w½AiÄ¥r¸ÄªÀzÄ.
5. ಮೀನು ಮರಿಗಳಿಗೆ ಬೇಕಾಗುವಷ್ಟು ಸ್ಥಳ ಕಾಯ್ದಿರಿಸುವುದು. ಮೀನು Pø¶AiÄ AiÄ±¸Ä «ÄÃ¤£ PÆ¼U¼ ¸jAiiÁz AiÆÃd£ ªÄvÄ ¤ªiÁðtz ªÄÃ¯ Cª®A©vªÁVz. «ÄÃ¤£ PÆ¼U¼£Ä ¸jAiiÁV AiÆÃd£ ªiÁr «£Á¸UÆ½¸¨ÃPÁzg PÆ¼z «z ªÄvÄ ¨Ã¸Á0iÄz ¥zÀwU¼Ä ¥ªÄÄRªÁVgÄvz.

«ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP ªÃ¼ PÆ¼z ¤ªð°u: «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP0iÄ Cª¢0iÄ° PÆ¼U½U °j0iÄÄª ¤Ãj£°gÄª P®±, «ÄÃ£ÄU½U °ÁPÄª PÉvP D°Ág, UÆ§gz P®ªÀ ¨ÁU PÆ¼z v¼z° ±ÃRgu0iiÁUÄwgÀvz. CzÃ jÃw «ÄÃ¤U °ÁQz D°Ágz° «ÄÃ£ÄU¼Ä w£Àz G½z ¨ÁUU¼Ä, ¤Ãj£° PgUz G½z P®ªÀ P®±U¼Ä, ¸v ¸t ¥ÀI VqU¼Ä, «ÄÃ¤£ ªÄ®U¼Ä PÆq ±ÃRgu0iiÁUÄwgÀvz. F J¯Á ¥zÁxðU¼Ä «ÄÃ¤£ ¨¼ª tU ªÄÃ¯ zÄ±juÁªÄPÁj0iiÁUÄª ¸Ázív °ZÄ. Dzíj0z ¤Ãj£ P®ªÀ ¥ªÄÄR UÄtU¼£ÀÄ DUÁÄU ¥jÃQ¸Äwg¨ÃPÄ. PÆ¼U¼£ÀÄ ¹zí¥r¸ÄªÀzÄ.

PÆ¼U¼£ÀÄ ¹zí¥r¸ÄªÀzg° JgqÄ «zU½ª

1) °Æ¸zÁV Pnz PÆ¼U¼£ÀÄ ¹zí¥r¸ÄªÀzÄ.
2) PmÁªÀ ªiÁrz £0vg ªÄÄ0¢£ ¸ÁPÁtPU PÆ¼U¼£ÀÄ ¹zí¥r¸ÄªÀzÄ.

PÆ¼U¼£ÀÄ ¹zí¥r¸Äª ªÄÄRÀ GzÃ±ªÃ£0zg «ÄÃ£ÄU½U PÆ¼z v¼ªÀ ±Äzíª ÁVgÄª0v £ÆÃrPÆ¼ÄªÀzÄ. Ezj0z ¤Ãj£ UÄtªÄIªÀ GvªÄªÁVgÄª0v PÁ¥ÁqÄª° ¥0iÆÃd£ªÁUÄvz. PÆ¼U¼£ÀÄ ¹zí¥r¸ÄªÀz£ÀÄ °®ªÁgÄ °0vU¼ÁV ªiÁqÄvÁg.

±ÄaUÆ½¸ÄªÀzÄ : «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP ªiÁqÄªÁU ¸ÁªiÁ£ÀªÁV «ÄÃ£ÄU½U °ÁQz D°Ágz° P®ªÀ ¨ÁUª£ÀÄ«ÄÃ£ÄU¼Ä w£Àz ©ngÀvª. «ÄÃ£ÄU¼ ªÄ®, P®ªÀ ¸Áª0iÄª ¥zÁxðU¼Ä PÆ¼z ªÄÃ¯ïÉ ªÄÃ¯ ±ÃRgu0iiÁUÄwgÀvz. F ª¸ÄU¼Ä °ÁUAiÄÃ PÆ¼z v¼z° G½zg CzÄ ¤Ãj£ UÄtªÄIz ªÄÃ¯ zÄ±juÁªÄ ©ÃgÀvz. Dzíj0z ªÄÄ0¢£ PÆ¶U ªÆz¯Ã F J¯Á ¨Ãqz ª¸ÄU¼£ÀÄ vU0iÄ¨ÃPÁUÄvz. F Q0iÄ0iÄ£ÀÄ JgqÄ «zU¼ÁV «0Ur¸§°ÄzÄ.

E) ¹ªÄAmï vÆnU¼Ä
F) ¥É§gï UÁ¸ïvÆnU¼Ä

«ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPÁ PÃ0zz ¸À¼z D0iÄ «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPÁ PÃ0zª£ÀÄ ¸j0iiÁz jÃw0iÄ° 0iÆÃd£ ªiÁr, «£ÁÉ¸UÆ½¹, PÆ¼U¼£ÀÄ PI¨ÃPÁzg ¸ÆPªÁz ¸À¼z D0iÄ §°ÄªÄÄRÀ ¥Ávíª»¸Àvz. ¸À¼z D0iÄ °0vz° v¥Àö ªiÁrzg Czj0z PÆ¼U¼ ¤ªiÁðt ªZªÀ °ZÁV «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPU °ÁUÄ PÆ¼U¼ ¤ªð°uU vÆAzg DUÄªÀzg eÆvU ¥j¸gz °Á¤UÆ PÁgtªÁU§°ÄzÄ. «ÄÃ£Ä¸ÁPÁtPÁ PÃ0zz ¸À¼z D0iÄ0iÄÄ «ÄÃ¤£ PÉ¶AiÄ 0iÄ±¹£ ªÄÃ¯ §°¼ ¥¨Áªª£ÀÄ ©ÃgÀvz. «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP0iÄ° GvªÄ E¼Äªj ªÀvÄ C¢P ¯Á¨U½¸®Ä ¸À¼z D0iÄ0iÄ eÆvU ¸ÀvªÄÀv°£ ¥j¸gz ¥jZ0iÄ, ªÉeÁ¤P ªÀvÄ vÁAwPvAiÄ eÁ£ªÀ §°ÄªÄÄRÀ ¥Ávª»¸Àvz. 0iiÁªÀzÃ ¸À¼ªÀ J¯Á jÃw¬ÄAz®Æ «ÄÃ£Ä PÆ¶U ¸ÆPªÁVgÄªÀ¢®. DzíjAz ¸À¼ª£ÀÄ D0iÄ ªiÁqÄªÁU 0iiÁª ¸À¼ªÀ °a£ jÃw0iÄ° °ÆAzÁtP0iiÁV, ¸Ä®¨ ªÁV ¤«Äð¹, ¤ªð°uU C£ÄPÆ®PÁj0iiÁV, PrªÄ ªZz° °ZÄ E¼Äªj ªÀvÄ C¢P ¯Á¨U½¸®Ä C£ÄPÆ®PÁj0iiÁUÄvz0iÆ C0v° ¸À¼ª£ÀÄ D0iÄ ªiÁrPÆ¼¨ÃPÄ.

¸À¼z DAiÀÄAiÄ ¥QAiÄ ¸ÆP ¸À¼z DAiÀÄAiÄ ¥QAiÄAiÄÄ F P¼V£ CA±U¼ ªÄÃ¯ Cª®A©vªÁVz.

C) «ÄÃ¤£ v½
D) ªÄjU¼ ¸ASÉ
E) ¸ÁPÁtPÁ ¥zív
F) °t «¤AiÆÃd£

¸À¼z D0iÄ0iÄ ¥Q0iÄ J0zg «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPU ¸j0iiÁz ¸À¼ª£ÀÄ D0iÄ ªiÁqÄªÀzg eÆvU EgÄª ¸À¼ª£ÀÄ ¸ÆP

0iÀ0vU¼£Àß G¥0iÆÃV¸¨ÃPÁUÀvz. £®z ªÀÄÃ°Az ªÀ t£Àß vUÀiÀÄªÁU ¥zg ¥zgªÁV vUÀiÀÄªÀzÀ M½vÀ. £®z ªÀÄÃ°£ ¥zgz ªÀ t£° P¸Pr, P®ÀªÀÄ¼ÀU¼À EgÀªÀzjAz D ªÀ t£Àß G¥AiÆÃV¸ÀªÀzÀ ¸ÆP.

0iÀ0vU¼£Àß G¥0iÆÃV¹ ªÀ t£Àß vUÀiÀÄªÀz (CAvgeÁ®)

5) **§¹ PÁ®Àª ¤ªiÁðt :** §¹ PÁ®ÀªU¼£Àß ¤ªiÁðt ªiÁqÀªÁU §¹PÁ®Àª v¼z ªÀ l ªÀvÀ PÆ¼z v¼z ªÀ l ªÀ ¥ªÀÄR ¥Ávª»¸Àvz. «ÄÃ¤£ PÆ¼z v¼z ªÀ l ªÀ §¹PÁ®Àª v¼z ªÀ lQAv ªÀÄÃ°gÀªAv §¹PÁ®ÀªU¼£Àß ¤ªiÁðt ªiÁq¨ÃPÀ. PÆ¼ª£Àß ¸A¥Æ tðªÁV SÁ° ªiÁq¨ÃPÁzÁU PÆ¼ªÀ ¤U¢v ªÃ¼0iÀ° ¸0¥Ç tðªÁV SÁ°0iiÁUÀª0v §¹PÁ®ÀªU¼£Àß ¤ªiÁðt ªiÁq¨ÃPÀ. §¹ PÁ®Àª¬À0z ºÆg ºÆÃUÀª ¤ÃgÀ PÆ¼z M¼U vUzÀPÆ¼Àª ¤ÃjU ªÀv ¸Ãgz ºÁU JZjPª»¸¨ÃPÀ.

6) **PÆ¼z §zÀU¼ ªÀvÀ ¤Ãj£ M¼ ºj«£ PÁ®ÀªU¼ ¤ªiÁðt:** ªÀ t£ §zÀU¼£Àß ¤ªiÁðt ªiÁqÀªÁU ¥zg ¥zgªÁV ¤«Àð¸ÀªÀzÀ GvªÀ. M0zÀ ¥zgz ªÀÄÃ¯ E£Æ0zÀ ¥zgª£Àß ºÁPÀªÁU »0¢£ ¥zgª£Àß ±ÀaUÆ½¹ ¥zgU¼À M0zPÆ0zÀ ¸j0iiÁV eÆÃq£0iiÁUÀª0v ªiÁq¨ÃPÀ.

D) ¨Æ«ÀAiÀ ªÀÄÃ¯É ®Pt U¼À :

«ÄÃ£À ¸ÁPÁ tPÁ PÃAzz ¸¼ª£Àß DAiÀ ªiÁrPÆ¼ÀªÁU ¸¼z ªÀÄÃ¯É ®P t ª£Àß ¥jU t£U vUzÀPÆ¼¨ÃPÀ. ¸¼z ªÀÄÃ¯É ®P t ª£Àß ¸ÁªiÁ£ªÁV JgqÀ «zªÁV «0Ur¸§ºÀzÀ.

C) ¸Á¨Á«P ®P t

D) PvP ®P t

¸Á¨Á«P ®P tU¼0zg ¨l, PÁqÀ, UÀq, £¢, PÆ¼, §0qU¼À, ghÀj, P t ª ªÀÄ0vÁzÀªÀU¼À. CzÃ jÃw ªiÁ£ª ¤«Àðvª Áz g¸, g®À ºÀ½U¼À, ªÀ£, PÆ¼, «zÀvï P0§ ªÀÄ0vÁzªÀU¼£Àß PvP ®P tªÁV «0Ur¸§ºÀzÀ. F J¯Á ®P tU¼£Àß £P ªÀÆ®P UÀgÀvÀ ºÁQPÆ¼¨ÃPÀ. \

E) ªÀ t£ UÀ tU¼À :

«ÄÃ£À ¸ÁPÁ tPU ªÀ t£ UÀ tz ¥Áv §ºÀ ªÀÄS. ¸ÁªiÁ£ªÁV «ÄÃ¤£ PÆ¼z v¼ª£Àß ¤«Àð¸®À ªÀ t£Àß §¼¸Ávg. PÆ¼z §zÀª£Àß ¸º ªÀ t¤0z¯Ã ¤«Àð¸Ávg, ¤Ãg£Àß ±ÃRj¸Àª PÆ¼ª£Àß ªÀ t£Àß G¥0iÆÃV¹ P lÀvÁg, PÆ¼P ¤ÃgÀ vÀ0©¸®À ªÀvÀ PÆ¼¢0z ¤Ãg£Àß ºÆgU ©q®À G¥0iÆÃV¸Àª PÁ®Àª0iÀ£Àß PÆq ªÀ t¤0z¯Ã ¤«Àð¸Ávg. Dz j0z ¸¼ ±ÆÃz£ ªiÁqÀªÁU ªÀ t£ P®ªÀ UÀ tU¼Áz ¥®ªvv, gZ£, ¤Ãg£Àß »r¢ lÀPÆ¼Àª UÀ tU¼£Àß U t£U vUzÀPÆ¼¨ÃPÁUÀvz.

F) ¤Ãj£ ®¨Àv / ªÀÆ® :

«ÄÃ¤£ PÈ¶AiÀ° ¤Ãj£ ¥Áv §ºÀªÀÄR. «ÄÃ£À ¸ÁPÁ tP ಕೇಂದ್ರವು ಎಷ್ಟು ಸಾಧ್ಯವೊ ಅಷ್ಟು ನೀರಿನ ಮೂಲದ ಹತ್ತಿರದಲ್ಲಿ ಇದ್ದರೆ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಅದೇ ರೀತಿ ಸಾಕಾಣಿಕೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವಷ್ಟು ನೀರು ಎಲ್ಲಾ ಕಾಲದಲ್ಲೂ Czg®Æ ªÀÄRªÁV ¨Ã¹U0iÀ®Æ ¸º PÆgv0iiÁUz 0iÀxÃZªÁV

Cz£Ä ¸jÓiiÁV ªÀÄa £®ª£Ä ¸ªÀUÆ½¸¨ÃPÀ. F PÁÒiÀðª£Ä eÁUz ªÄÃ¯ AiiÁª C£Ä¥AiÀÄP ª¸ÀU½ª J£Äª zg ªÄÃ¯ ªÀÆgÀ ¨ÁUU¼ÁV «ÒUr¸§ºÀzÀ.

C) ªiÁ£ª ±Q G¥ÒiÆÃV¹ ¸ZUÆ½¸Àª zÀ: «ÀÃ£Ä ¸ÁPÁtPU DÒiÀÒiiÁz ¸¼z° ¸t ¥l P®À, Vq, §½, ¥ÆzU¼À, ªÀÄ¼ÀU½zg CªU¼£Ä P®¸UÁgg£Ä ©lÀ ¸ZUÆ½¸§ºÀzÀ. EzP PÁ¯ÁªPÁ± ¸® eÁ¹ ¨ÃPÁUÀvz.

D) AiÀAvU¼ ¸ºÁAiÀ¢Az ±ÀaUÆ½¸ÀªzÀ: DAiÀAiiÁz ¸¼z ªÄÃ¯ zÆq zÆq P®ÀU¼À, §ÒqU¼À, ªÀgU¼À, º¼ÒiÀ ಕಟ್ಟಡಗಳು ಅಥವಾ ಅದರ ಅವಶೇಷಗಳಿದ್ದರೆ ಆಗ ೦ಯ೦ತ್ರಗಳ ¸ºÁÒiÀ¢Òz Cz£Ä ±ÀaUÆ½¸¨ÃPÁUÀvz. F P®¸P ¸® ºa£ ºt RZÁðUÀvz, Dzg ¸ªÀÒiÀ G½vÁÒiÀªÁUÀvz.

ªÀgU¼£Ä AiÀAvz ¸ºÁAiÀ¢Az ªÀÄPUÆ½¸ÀªzÀ.

E) gÁ¸ÁÒiÀ¤P ª¸ÀU¼£Ä G¥AiÆÃV¹ ±ÀaUÆ½¸ÀªzÀ DÒiÀÒiiÁz eÁUz° º¤PÁgP, gÁ¸ÁAiÀ¤P ª¸ÀU¼À, Q«À QÃlU¼À, ¨ÁQÃjÒiÀU½zg CªU¼£Ä ¤ªÀÆð®£ ªiÁq®À gÁ¸ÁÒiÀ¤P ª¸ÀU¼£Ä G¥ÒiÆÃV¸¨ÃPÁUÀvz. F jÃw gÁ¸ÁÒiÀ¤P ª¸ÀU¼£Ä G¥ÒiÆÃV¹ £®ª£Ä ¸ZUÆ½¸Àª QAiÀU "gÁ¸ÁÒiÀ¤P ¸ZUÆ½¸À«P" J£ÀvÁg.

aPzÁVgÀª Pq §zÀU¼£Ä ¤«Àð¹ PÆ¼U¼£Ä Pnzg ºtPÁ¹£ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಒಳ್ಳೆಯದು. ಎಷ್ಟು ಸಾದ್ಯವೋ ಅಷ್ಟು ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶಗಳು CxªÁ zÆq ªÄgU¼À ºagÀª ¸¼U¼£Ä DÒiÀ ªiÁqÀªzÀ ¸ÆPª®. AiiÁPAzg ªÄg ªÀvÀ Czg ¨ÃgÀU¼£Ä ¸Ò¥Çtðª ÁV vUÒiÀ®À ºa£ ºt ªÒiÀªÁUÀªzg eÆvU «ÀÃ£Ä ¸ÁPÁtPU ªÀvÀ PÆ¼U¼ ¤ªiÁðt ºÁUÆ ¤ªðºuUÆ ¸º vÆÒzgÒiÁUÀvz. ºÁUÒiÀÃ eËUÀ ¥zÃ±ª£Ä DÒiÀ ªiÁqÀªzÀ ¸ÆPª® KPAzg ¸jÒiiÁz jÃwÒiÀ° §¹PÁ®ÀªU¼£Ä ¤ªiÁðt ಮಾಡಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಣ ವ್ಯಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣಾ ±QÒiÀ£Ä G¥AiÆÃV¹ PÆ¼P ¤ÃgÀ vÀÒ©¸ÀªzÀ ªÀvÀ ¤ÃgÀ SÁ°ªiÁqÀªzÀ ºtz «Àvª Òiz z¶¬Òz ¸ÆP. DzjAz «ÀÃ£Ä ¸ÁPÁtP PÀAzz ¸¼ª ¤Ãj£ ®¨vAiÀ JvgQAv PrªÀ CAvgz°zg CAvº ¸¼ª ¸ÆPªÁVgÀvz. «ÀÃ¤£ PÆ¼z v¼ªÒiiÁªÁU®Æ COvdð® ªÀlQÒv JvgªÁVg¨ÃPÀ, E®¢zg PÆ¼P ºÆgV¤Az ¤ÃgÀ ¸ÆÃjPÒiiÁUÀwgÀvz CzÃ jÃw ¤Ãg£Ä ºÆgºÁ¬Ä¸®À vÆÒzgÒiiÁUÀvz. ¸ÁªiÁ£ªÁV ¨Æ«ÀÒiÀ E½eÁgÀ ±Ã 0.5 jÒz 1.0 Ezg D ¸¼ª£Ä ¸ÆP JÒzÀ ¥jUt¸§ºÀzÀ. jÃw ¨Æ«ÀÒiÀ E½eÁgÀ ±Ã. 2 QÒv eÁ¹ Ezg D ¸¼ª£Ä v¦¸ÀªzÀ GvªÀ. KPAzg CAvº ಜಾಗದಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡಕೊಳಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವುದು ಕಷ್ಟ. ಅದೇ jÃw Jvgz §zÀU¼£Ä ¤ªiÁðt ªiÁq¨ÃPÁUÀvz. EªU¼ eÆvU DÒiÀ ªiÁqÀª ¸¼ª ¸jÒiiÁz DPÁg ºÆÒ¢gÀªzg eÆvU ªÀÒz «¸ÁgªiÁqÀªzPÆ CªPÁ±«zg GvªÀ. ¸jAiiÁz DPÁgª®z ¸¼z° PÆ¼U¼£Ä AiÆÃd£ ªiÁr ನಿರ್ಮಿಸುವುದು ಸ್ವಲ್ಪ ಕಷ್ಟ, ಅದೇ ರೀತಿ ಸ್ಥಳದ ಅನುಪಯುಕ್ತತೆ eÁ¹AiiÁUÀvz.

F) **£¯¸Ä«PAiÀ ¥ªiÁt :** ºÆ¸zÁV Pnz ªÀ t£ §zÀU¼À CªÀU¼ Jvg ºÁUÆ ªÀ t£ ©V §Az£¢Az ¸® ¸ªÀAiÀ zªgU ¸Áª iÁ£ÀªÁV £¯¸ÀwgÀvz. F £¯¸Ä«P0iÀ ¥ªiÁ tªÀ §zÀU¼ ¤ªiÁðtP G¥0iÆÃV¸Àª ªÀ t£ UÀt, ªÀ t£ºgÀª ¤Ãj£ CA±, §zÀª£À ¤ªiÁðt ªiÁrzÁU ©VUÆ½¹z jÃw, ¤ªiÁðtP vUzÀPÆ0q ªÃUz ªÀÃ¯ Cª®0©vªÁVgÀvz. §zÀ«£ Jvgz ±ÃPqÁ 5% j0z ಶೇ 20 ರಷ್ಟು ಎತ್ತರವನ್ನು ನೆಲೆಸುವಿಕೆಯು ಪ್ರಮಾಣವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತಾರೆ.

G) **»ªÀ, ªÀAdÀ :** ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಿಮ, ಉಷ್ಣಾಂಶ, ಮಂಜು ಮತ್ತಿತರ ತೊಂದರೆಗಳಿರುತ್ತದೆಯೋ ಅಂತಹ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಈ ವಿಷಯವನ್ನು Ut£U vUzÀPÆ¼ÀvÁg.

§zÀ«£ JvgªÀ£À F P¼PAq ¸«ÀÃPgt¢Az ¯P ºÁP§ºÀzÀ.

H = h +hf +hs+hw +hfa.

H = §zÀ«£ Jvg

h = ¤Ãj£ Jvg

hf = ªÀÄP Jvg

hs = £¯¸Ä«PAiÀ ¥ªiÁt

hw = C¯U¼ Ut£.

hfa = »ªÀ, ªÀAf£ Ut£

PÆ¼U¼ ¤ªiÁðt : «ÀÃ£À ¸ÁPÁtP PÆ¼U¼ ¤ªiÁðtz PÁAiÀðªÀ PÆ¼U¼ ¤ªiÁðtP G¥AiÆÃV¸Àª ª¸ÀU¼ ªÀÃ¯ Cª®A©vªÁVgÀvz. GzÁ: UÁg, EnU, ªÀ tÀ, ¹ªÀAmï EvÁ¢. PÆ¼U¼£À AiiÁª ª¸ÀU¼£À G¥0iÆÃV¹ ¤«Àð¸¨ÃPÀ J£ÀªÀzÀ ¸Áª iÁ£ÀªÁV ¸ÁPÁtP0iÀ «zÁ£z ªÀÃ¯ Cª®0©vªÁVgÀvz. GzÁ: ¥Á®£ PÆ¼U¼À, zÆq PÆ¼U¼À. «ÀÃ£À ¸ÁPÁtP PÃAzª£À Z½UÁ®z £0vg¢Az ªÀ¼UÁ®z ªÆz®À

ªÀ tÀ, ¸Æ¸Ä ªÀ tÀ (P¸gÀ) ªÀvÀ ¸t ªÀg½£ «Ä±tªÀ ¸j0iiÁz ¥ªiÁtz°g¨ÃPÀ. KP0zg ªÀ tÀ ¤Ãg£À »r¢lÀ PÆ¼Àª ªÀvÀ ¥ÁPøwP fÃ«U¼ GvwU §º¼ ¸ºÁ0iÀªÁUÀvz. «ÀÃ£À ¸ÁPÁtPU DAiÀAiiÁz ¸¼z ªÀ tÀ ªÀg¼À ªÀvÀ ¸t P®ÀU½Az PÆrzg, ªÀ tÀ ªÀvÀ ¸t d°P®ÀU¼À M0zPÆ0zÀ C0nPÆ0rgÀªÀ¢®. F ªÀg¼À «Ä²v ¸t d°0iÀ ¥zg¢0z ¤ÃgÀ ¸Ä®¨ªÁV ºjzÀ ºÆÃUÀªÀzj0z F jÃwAiÀ ªÀ t£ ¥zgª£À ºÆ0¢gÀª ¸¼ªÀ ¸ÆPª® J0zÀ ¥jUt¸§ºÀzÀ.

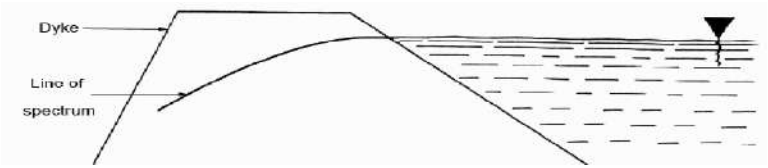
eÃr ªÀ tÀ ªÀvÀ ¸Æ¸Ä ªÀ tÀ M0zPÆ0zÀ C0nPÆ0r gÀªÀzg eÆvU ¤Ãg£À »r¢lÀ PÆ¼Àª UÀ tª£À ºÆ0¢gÀvª. F UÀ t¢0z PÆ¼z v¼ ªÀvÀ §zÀ«U ºa£ ¹gv §gÀvz. Dzg F ªÀ tÀU¼À ¤Ãj£ C0±ª£À »ÃjPÆ0qÀ CªÀU¼ UÁvªÀ eÁ¹0iiÁUÀª UÀt ºÆA¢gÀªÀzj0z F ªÀ t¤0z PlÀª §zÀU¼° ©gÀPÀ PÁt¹PÆ¼Àª ¸Ázv ºZÀ. Dzj0z §jÃ eÃr ªÀ tÀ ªÀvÀ P¸j£ ¥zg ºÆ0¢gÀª ¸¼ªÀ «ÀÃ£À ಕೃಷಿಗೆ ಅಷ್ಟು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿ0ದ ಸರಿ0ಯಾದ ಪ್ರಮಾಣದ ಜೇಡಿ ªÀ tÀ, ¸Æ¸Ä ªÀ tÀ ªÀvÀ ªÀg½£ «Ä±t ºÆ0¢z ªÀ t£ ¸¼ª£À ¸ÆP J0zÀ ¥jUt¸§ºÀzÀ. ªÀ t£ PtU¼ «Ä±tz DzÁgz ªÀÃ¯ ªÀvÀ ªÀ tÀU¼£À ¸ÆP J0zÀ ¥jUt¸§ºÀzÀ. CzÃ jÃw ¨Æ«Ä0iÀ ªÀÃ¯É ªÀÃ¯ ¸Áª0iÀª ¥zÁxðU¼À 60 ¸0.«ÀÄ V0v ºa£ z¥«g¨ÁgzÀ. ºÁVzg D ¸¼ªÀ «ÀÃ£À ಕೃಷಿಗೆ ಅಷ್ಟು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ, ಏಕೆ0ದರೆ ಸಾವ0ಯುವ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಕರಗಿದಾಗ/ PÆ¼vÁU F ªÀ t¤0z ¤«Àðvªz §zÀ«£° ©gÀPÀ CxªÁ gAzU¼À GAmÁV ¤ÃgÀ ºZÁV ¸ÆÃj ºÆÃUÀvz. Ez®z ¸ÁªAiÀª ¥zÁxðU¼P ZÁVgÀª ªÀ t¤Az PÆ¼U¼£À ¤ªiÁðt ªiÁrzg ¸ÁªAiÀª ¥zÁxðU¼À PÆ¼AiÀ®À ¤Ãj£°gÀª DªÀd£Pª£À G¥AiÆÃV¹PÆ¼Àvz. EzjAz PÆ¼z ¤Ãj£ DªÀd£PªÀ PrªÀAiiÁV «ÀÃ£À ¸ÁPÁtP ªÀÃ¯ ªÀwjP ¥juÁªÀ ©ÃgÀvz.

PÆ¼z §zÀU¼ «£Á¸ :

PÆ¼z §zÀU¼£ÀÄß ªÀÄt¤Az ¤«Äð¸ÀªÀÄzÀ ¸ÁªÀiÁ£Àå. PÆ¼ÀU¼ §zÀU¼£ÀÄß «£Á¸ ªÀiÁqÀªÁU F P¼ P0q CA±U¼£ÀÄß UªÀÄ£z°è¼ÀÄîPÆ¼¨ÃPÀÄ.

* §zÀ«£ ¹gv ºa¸®Ä ªÀvÀ §zÀ AiÀiÁªÀÄzÃ PÁgtPÌ PÀ¹AiÀÄzAv ¸ÆPÌ E½eÁgÀ PÆq¨ÃPÀÄ.
* §zÀ«£ M¼ªÀÄ¬ÀÄAz ºÆgªÀÄU ¤ÃgÀ ¸ÆÃjPAiÀiÁUzAv £ÆÃr PÆ¼¨ÃPÀÄ.
* §zÀ«£ ¸Avª¦UgAiÀÄÄ §zÀ«£ Mq°£ M¼U Eg¨ÃPÀÄ.
* ಕೊಳದ ಬದುವಿನ ಮೇಲೆ ನೀರು ಉಕ್ಕಿಹರಿಯದಂತೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಎತ್ತರದ ‘ªÀÄÄP Jvg’ P¯¨ÃPÀÄ.
* PÆ¼z° ºZÁz CxªÁ C£ÁªÀ±PªÁz ¤Ãg£ÀÄß ºÆgvU ಯಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತೂಬುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಬೇಕು.
* ¤Ãg£ÀÄß vq»rAiÀÄÄª ªÀvÀ ºÆgºÆÄU®Ä ©qzAvº UÀt ºÆA¢gÀª ªÀÄt£ÀÄß §zÀU¼ ¤ªiÁðtPÌ §¼¸¨ÃPÀÄ.

§zÀ«£ Jvg :



«ÄÃ¤£ PÆ¼ª£ÀÄß ¤«Äð¸ÀªÁU §zÀ«£ Jvgª §º¼ ¥ÁªÀÄÄRvAiÀÄ£ÀÄß ºÆA¢z. §zÀ«£ Jvgª£ÀÄß F P¼PAq CA±U¼£ÀÄß ¥jUt¹ PAqÀ »rAiÀÄ¨ÃPÀÄ.

C) **¤Ãj£ Jvg** : «ÄÃ¤£ PÌ¶U G¥AiÆÃV¸Àª ¤Ãj£ ¸ÁªÀxÀð ªÀvÀ PÆ¼z v¼¨ÁUz «¹ÃtÐ¢Az ¤Ãj£ Jvgª£ÀÄß PAqÀ»rAiÀÄ§ºÀzÀÄ. EzÀ PÆ¼z v¼¢0z ¤Ãj£ ªÀÄÃ¯ÀÄ ªÀÄ¯Q¦gÀª £Ãg JvgªÁVgÀvz.

EzÃ jÃw ªÀª¸Á0iÀ ªiÁqÀª UzÌU½Az®Æ PÆq ¤ÃgÀ «ÄÃ¤£ PÆ¼PÌ £ÃgªÁV ºj0iÀz0v ªiÁq¨ÃPÀ. F ¤Ãj£°è P®ªÀ ªÃ¼Q«ÀÄ£Á±P C0±«gÀªÀÄzj0z CzÀ «ÄÃ¤£ ¨¼ªtU ಮೇಲೆ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚು. ಮೀನು ಸಾಕಾಣಿಕೆ0ಯ Cª¢0iÀ° ¤Ãj£ ¤ªð°u0iÀÄ §º¼ ªÀÄRå. ¤Ãj£ ¨ËwP, gÁ¸Á0iÀ¤P ºÁUÀ fÃª ªÉ«zÀv UÀtU¼£ÀÄß ¸ÆP PÁ®z°è ಪರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಿರಬೇಕು. ನೀರಿನ ಲವಣತೆ, ಉಷ್ಣಾ0ಶ, ಆಮ್ಲಜನಕ, ರಸಸಾರ, ªÀÄt£ CA±, PÁgv, Dªv ªÀÄÄ0vÁz UÀtU¼À §º¼ ªÀÄRåªÁzÀªÀ.

F ªÀÄ®Aq CA±U¼ eÆvU P¼PÁtÀª º®ªÀ CA±U¼£ÀÄß ¸º Ut£U vUzÀ PÆ¼¨ÃPÁUÀvz

1. **¥j¸gz ®PÀtU¼À** : ªÁvÁªgtz ®PtU¼Áz ªÀ¼0iÀ ವಿಧ, ಪ್ರಮಾಣ, ಅವಧಿ, ಉಷ್ಣಾ0ಶ, ವಾ0ಯುಭಾರ, ಗಾಳಿ0ಯ ವೇಗ, Czg ¢PÀ, vÃªÁ0±, ¤Ãj£ D«0iiÁUÀ«P ªÀÄÄ0vÁzÀªÀU¼ ಬಗ್ಗೆ ಹಲವಾರು ವರ್ಷಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಈ UÀtU¼À «ÄÃ¤£ ¨¼ªtU ºÁUÆ PÆ¼z «£Á¸ ªÀvÀ ¤ªiÁðt PÁ0iÀðz° ¥ªÀÄR ¥Ávª»¸Àvz.
2. **¸ÁªiÁfP ºÁUÀ Dyð P CA±U¼À :** «ÄÃ£À P¶ ªiÁqÀª ¸½z ¸ÀvªÀÄÄv°£ d£g fÃª£ ±É°, DZÁg «ZÁg, P®¸UÁggÀ ºÁUÀ PÀ±® P«ÄðU¼ ®¨Àv, Cªg ªÃv£ ಮು0ತಾದ ವಿಷ0ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡಿರಬೇಕು. ಈ ವಿಷಯಗಳು «ÄÃ£À ¸ÁPÁtU ¨ÃPÁUÀª ¤ªiÁðt ªZ ºÁUÆ ¤ªiÁðtz Cª¢AiÀÄ£ÀÄß ¤zðj¸Àª° ¥ªÀÄR ¥Ávª»¸Àvª.
3. **¥j¸g ªiÁ°£å:** D0iÀÄ ªiÁqÀª ¸½ªÀ ¥j¸g ªiÁ°£åg»vªÁVg¨ÃPÀ. F ¸½z ºwg PÁSÁð£U¼À, ºÁ¤PÁgP ª¸ÀU¼£ÀÄß ºÆg¸Æ¸Àª 0iiÁªÀÄzÃ P¯qU¼À,

¸ÁªiÁ£À. Dzg «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPU ¸ÁªiÁ£ÀªÁV 2 jAz 3 «ÄÃ CU®z §zÀ ¤ªiÁðt ªiÁrzg ¸ÁPÀ. Dzg §zÀª£ÀÄ ªÁº£U¼£ÀÄ NqÁr¸®Ä G¥AiÆÃV¸ÀªÀzÁzg 3.7 «ÄÃ CU®z §zÀ ¤ªiÁðt ªiÁqÀªÀzÀ ¸ÆP.

§zÀ«£ E½eÁgÀ :

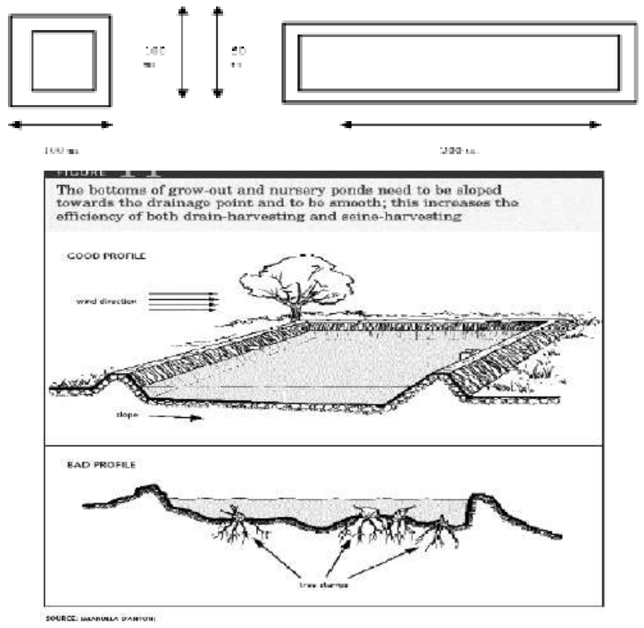
§zÀ«£ ¹gv AiÀ£ÀÄ ºa¸ÀªÀzgº §zÀ«£ E½eÁgÀ ¥ªÀÄR ¥Áv ª»¸Ávz. §zÀ«£ E½eÁgÀ §zÀ«£ ¤ªiÁðtP G¥AiÆÃV¸Àª ªÀt£ gZ£, §zÀ«£ ¸ÁªÀxð ºÁUÆ ¸¼z ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿದೆ. ಬದುವಿನ ಇಳಿಜಾರು ಜಾಸ್ತಿಯಾದಷ್ಟು ಬದುಗಳು ºZÀ ¹gªÁVgÀvz. «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtPU G¥AiÆÃV¸Àª PÆ¼U¼ §zÀU¼ E½eÁgÀ 1.5:1 (H:V) jAz 2.5:1 Ezg ¸ÆP. §zÀ«£ ¤ªiÁðtP G¥AiÆÃV¸Àª ªÀt£º ªÀg½£ CA± eÁ¹ Ezg eÁ¹ E½eÁgÀ PÆqÀªÀzÀ ¸ÆP.

PÆ¼z PÃv:

PÆ¼z PÃv CAzg PÆ¼z DPÁg ªÀvÀ C¼vAiÀ£ÀÄ ¤zðj¸Àªº «ÄÃ¤£ v½, «ÄÃ¤£ ¸ASå, PÆ¼U¼ ¤ªiÁðtz GzÃ± (GzÁ: ¯Á®£ PÆ¼U¼À, ¥Á®£Á PÆ¼U¼À, zÆq «ÄÃ£ÀU¼£ÀÄ ¨¼¸®Ä CxªÁ ¨Ãg GzÃ±), ¸ÁPÁtP ¥zw (GzÁ: ¸ÁA¥ÁzÁ¬ÄP ¸ÁPÁtP, ªÁ¥P ¸ÁPÁtP, ªÄzªÄ wÃª vgzªÁz ¸ÁPÁtP ªÀÄAvÁzÀª) ªÀt£ UÀtU¼À, ¸¼z E½eÁgÀ §º¼ ªÀÄR ¥Ávª£ÀÄ ª»¸Ávz.

¸ÁªiÁ£ªÁV ªÁ¥P ¸ÁPÁtP ¥zwU, 1 jAz 5 ºPÃgï «¹ÃtðzPÆ¼U¼£ÀÄ, 0.25 jAz 1 ºPÃgï «¹ÃtðzPÆ¼U¼£ÀÄ ªÄzªÄ wÃªvAiÀ ¸ÁPÁtPUÆ, 0.025 jAz 0.25 ºPÃgï «¹ÃtðzPÆ¼U¼£ÀÄ wÃªvgªÁz ¸ÁPÁtP ¥zwAiÀº ¤«Àð¸ÀªÀzÀ ªÁrP. ¸ÁªiÁ£ªÁV wÃªvgªÁz ¸ÁPÁtPÁ

DAiÀvÁPÁgz PÆ¼U¼£ÀÄ ¤ªiÁðt ªiÁq®Ä 500 «ÄÃIgï Gzz §zÀ ¨ÃPÁUÀvz, EzjAz ¤ªiÁðt ªZª eÁ¹ DUÀvz. Dzg «ÄÃ£Ä ¸ÁPÁtP, ¤ªðºu ªÀvÀ PmÁª ªiÁq®Ä D0iÀvÁPÁgz PÆ¼UÀ ZËPÁPÁgz PÆ¼U½V0v ¸ÆP. CzÃ jÃw PªÄ§zªÁz PÆ¼UÀ PªÄ§zª®z PÆ¼U½VAv «£Á¸, ¤ªiÁðt ªÀvÀ ¤ªðºu zø¶¬ÄAz ¸Ä®¨ ªÀvÀ ¸ÆP.



zÆq PÆ¼U¼ G¥0iÆÃUU¼À

1. MAzÀ ºPÃgï «¹ÃtðzzÆq PÆ¼U¼ ¤ªiÁðt ªZª ಅಷ್ಟೇ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಸಣ್ಣ ಕೊಳಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಿಂತ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ PrªÀ.
2. zÆq PÆ¼U¼ ¤ªiÁðtP ¨ÃPÁUÀª eÁUª ¸t PÆ¼U¼ ¤ªiÁðtP ¨ÃPÁUÀª eÁUQAv PrªÀ.
3. zÆq PÆ¼U¼ ¤Ãj£º ¸ÁªiÁ£ªÁV DªÀd£Pz C0± eÁ¹ EgÀvz.

PÃAzP| ¨ÃPÁUÄª ¤ªiÁðt ªZª£À PrªÄUÆ½¹ ¤ªiÁðt PÁAiÄðªÀ ¸Ä®¨ªÁV, «ÃÃ£Ä ¸ÁPÁtPAiÄ£À ºÁUÆ vÆAzg g»vªÁV ¤ªðºu ªiÁqÄªÀzg eÆvU ºa£ E¼Àªj ºÁUÆ C¢P ¯Á¨ U½¸ÀªAv ªiÁqÀvz. gÆ¥ÀgÃ±AiÄ£À ªiÁqÄªÁU P¼PAq CA±U¼£À ¥ªÄÄRªÁV UªÄ£zº E l ÄPÆ¼¨ÃPÄ.

1. «ÃÃ¤£ PÆ¼U¼£À ¤«Äð¸ÀªÁU UÁ½AiÄ ¢P|£À U t£U vUzÄPÆAqÄ DAiÀvÁPÁgz PÆ¼U¼ Gz|z §zÄªÀ UÁ½AiÄ ¢QÜ ¸ªÄ£ÁAvgªÁVgÀªAv ¤«Äð¸¨ÃPÄ. PÆ¼U¼£À F jÃw Pn|zÁU UÁ½AiÄ Z®£¬ÄAz PÆ¼z°gÀª ¤ÃgÀ ºa£ Gz|zªgU Z°¸ÀªÀzjAz ¤Ãj£ ªÁAiÄÄ ¸AAiÆÃd£ ºZÁUÄªÀzg eÆvU DªÄd£P ¸»vªÁz ¤ÃgÄ DªÄd£P PrªÄ EgÀª ¤Ãj£ eÆv ¨gAiÄ®Ä §º¼ ¸ºPÁjAiiÁUÀvz.

2. «ÃÃ£Ä ¸ÁPÁtP PÆ¼P| ¤ÃgÄ vUzÄPÆ¼Àª eÁUªÀ ¸jAiiÁz jÃwAiÄ° ¥ÁPÌwP «¥vÄU¼Áz zÆq zÆq C¯U¼Ä, ¥ªÁºU¼Ä, E¤|vg vÆAzgU½Az ªÄÄPªÁVg¨ÃPÄ. Ezg ಜೊತೆಗೆ ವರ್ಷ ಪೂರ್ತಿ ಯಾವುದೇ ತೊಂದರೆ ಇಲ್ಲದೆ ನೀರು ಸಿಗುವ eÁUz°g¨ÃPÄ.

3. ನೀರು ಹರಿಸುವ ಹಾಗೂ ಬಸಿ ಕಾಲುವೆಗಳು ಎಷ್ಟು ಸಾಧ್ಯವೋ ಅಷ್ಟು £ÃgªÁVg¨ÃPÄ ºÁUÆ aP|zÁVg¨ÃPÄ. F PÁ®ÄªU¼Ä ºa£ wgÄªÀU½Az PÆrz|g «ÃÃ¤£ PÆ¼U½U ¸jAiiÁV ¤Ãg£À ºÁ¬Ä¸ÀªÀzP| vÆAzgAiiÁUÀvz, ºÁUÆ ¤Ãg£À ºÆg ತೆಗೆಯುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ.

4. «ÃÃ¤£ PÆ¼U½Az ¤Ãg£À ºÆgºÁPÄª PÁ®ÄªU½Az ºÆÃUÄª ¤ÃgÄ ªÄv PÆ¼U½U vUzÄPÆ¼Àª ¤ÃjU ¸ÃgzAwg¨ÃPÄ. E®¢z|g P®Ä¶vªÁz ¤ÃgÄ ªÄv «ÃÃ£Ä

6. zÆq UÁvP| ¨¼¸Àª PÆ¼U¼Ä -60-75%

«ÃÃ£Ä ¸ÁPÁtPAiÄ° ¸ÁªiÁ£|ªÁV «ÃÃ¤£ PÆ¼U¼£À ªÄÆgÄ «zU¼ÁV «AUr¸¯ÁUÀvz.

1. ಮೀನು ಮರಿ ಪೋಷಣಾ ಕೊಳಗಳು.
2. «ÃÃ£ÄU¼ ¥Á®£Á PÆ¼U¼Ä.
3. zÆq UÁvP| ¨¼¸Àª PÆ¼U¼Ä.

1. ಮೀನು ಮರಿ ಪೋಷಣಾ ಕೊಳಗಳು : F PÆ¼U¼Ä ¸ÁªiÁ£|ªÁV aP|zÁVzÄ, PrªÄ D¼ªÁVgÀvz. F PÆ¼U½U ¸ÁªiÁ£|ªÁV ಶೇ.5% ರಷ್ಟು ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಜಾಗ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಕೊಳಗಳನ್ನು «ÃÃ¤£ ¥°v ªÆm| 4 - 5 «Ä.«ÄÃ ¤0z J¼AiÄ «ÃÃ£Ä ªÄjU¼ÁV 25 - 30 «Ä. «ÄÃ. ªgU ¨¼¸®Ä G¥AiÆÃV ಸುತ್ತಾರೆ. ಈ ಕೊಳಗಳಿಗೆ 0.02 ರಿ0ದ 0.06 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ನಷ್ಟು ಜಾಗದ ಜೊತೆಗೆ 0.75 ಮೀ. ನಿ0ದ 1 ಮೀ. ನಷ್ಟು ಆಳ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

2. «ÃÃ£ÀªÄjU¼ ¥Á®£Á PÆ¼U¼Ä : F PÆ¼U½U ¸ÁªiÁ£|ªÁV ಶೇ.20 ರಿಂದ 25 ರಷ್ಟು ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಜಾಗ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಈ PÆ¼U¼£À J¼AiÄ «ÃÃ£Ä ªÄjU½Az ¨g¼Àz| UÁvz ªÄjU¼ÁV ¨¼¸®Ä G¥AiÆÃV¸ÀvÁg (25 –30 «Ä. «ÄÃ. ¤Az 50 - 60«Ä «ÄÃ ªgU). EzP| ¸ÁªiÁ£|ªÁV 0.06 j0z 0.12 ºPÃgï «¹Ãtðz PÆ¼U¼Ä ¨ÃPÁUÄªÀzg eÆvU, PÆ¼U¼ D¼ 1.5 «ÄÃ. ¤0z 2 «ÄÃ. £¶gÀvz.

3. zÆq| UÁvP| ¨¼¸Àª PÆ¼U¼Ä : F PÆ¼U½U ¸ÁªiÁ£|ªÁV ಶೇ.70 ರಿಂದ 75 ರಷ್ಟು ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ಜಾಗ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಈ PÆ¼U¼£À ¨g¼Àz| UÁvz ªÄjU½Az ªiÁgÁl ªiÁq®Ä AiÆÃU|ªÁz UÁvz «ÃÃ£ÄU¼ÁV ¨¼¸®Ä G¥AiÆÃV¸ÀvÁg. ಇದಕ್ಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 0.12 ರಿ0ದ 2 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ನಷ್ಟು ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ PÆ¼U¼ eÆvU 2 j0z 2.5 «ÄÃ D¼z PÆ¼U¼Ä ¨ÃPÁUÀvz.