

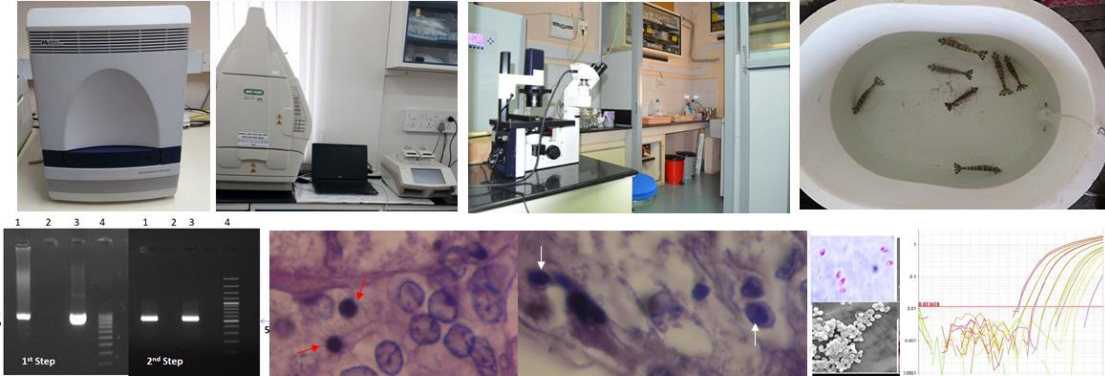


ఆన్లైన్ శిక్షణా కార్యక్రమం రొయ్యల పెంపకంలో వ్యాధి నిర్వహణ

భారతదేశంలో మరియు ప్రపంచవ్యాప్తంగా రొయ్యల చెరువులలో వ్యాధుల వ్యాప్తి మరియు మరణాలు ఆక్వాకల్చర్ రంగానికి గణనీయమైన నష్టాన్ని కలిగిస్తున్నాయి. వైట్ స్పాట్ సిండ్రోమ్ (WSSV), ఇన్ఫ్లెక్షియస్ మయోనెక్రోసిస్ (IMNV) మరియు హెపాటోప్యాంక్రియాటిక్ మైక్రోస్పోరిడియోసిస్ (EHP) వంటి అంటు వ్యాధులు మరియు వైట్ ఫీసిస్ సిండ్రోమ్ (డబ్ల్యుఎఫ్ఎస్), రన్నింగ్ మార్థాలిటీ సిండ్రోమ్ (ఆర్ఎంఎస్) వంటి సంక్రమణ చెందని వ్యాధులు రొయ్యల పెంపకానికి తీవ్ర ఆందోళన కలిగించే అంశాలుగా మారాయి.

ఉత్పాదకత స్థాయిలను పెంచడానికి మరియు రైతుల ఆదాయాన్ని రెట్టింపు చేయడానికి భారత ప్రభుత్వం ఒక లక్ష్యాన్ని నిర్దేశించింది. ఇంకా, ప్రధాన మంత్రి మత్స్య సంపద యోజన (పిఎంఎంఎస్ వై) పథకం క్రింద మత్స్య రంగ ఉత్పాదకత పెంచడం, అంతర్జాతీయ నాణ్యతా ప్రమాణాలకు అనుగుణంగా వ్యవసాయ రంగాలను విస్తరించడం మరియు భారతదేశం నుండి మత్స్య ఎగుమతులను పెంచడం వంటి ముఖ్యాంశాలు మత్స్య రంగానికి ప్రేరణనిస్తూ ప్రతిపాదించబడ్డాయి. ఈ సందర్భం గా ఈ లక్ష్యాలను సాధించడానికి మన రొయ్యల సాగు రైతులను క్షేత్ర స్థాయిలో వ్యాధి సమస్యల పరిష్కారానికి వీలు కల్పించడం, తద్వారా వ్యాధి సంబంధిత నష్టాన్ని తగ్గించి, సాగు ఉత్పాదకత పెంపుదలకు దోహదం చేయడం చాలా అవసరం.

ముఖ్యమైన వ్యాధి సమస్యలు మరియు వాటి నిర్వహణపై రైతులకు అవగాహన కల్పించడం మరియు శిక్షణ ఇవ్వడం ద్వారా ఈ లక్ష్యాలను చేరుకోవచ్చు. ఈ అంశంలో మంచి అవగాహన కోసం, ICAR-CIBA, డిపార్ట్మెంట్ ఆఫ్ ఆక్వాటిక్ యానిమల్ హెల్త్ అండ్ ఎన్విరాన్మెంట్ (AAHED) వివిధ రాష్ట్రాల్లోని రొయ్యల సాగు రైతులకు ఆయా ప్రాంతీయ భాషలలో అవగాహనా కార్యక్రమాన్ని నిర్వహించాలని ప్రతిపాదించింది. ప్రాథమిక స్థాయిలో అవగాహన మెరుగుపరచడం వలన రైతులు అసలు సమస్యను గ్రహించి, తదనుగుణంగా వ్యాధి సంబంధిత సమస్యల నివారణకు వారి స్థాయిలో సమర్థవంతమైన చర్యలు అమలుచేయడానికి మరియు నష్టాలను తగ్గించడానికి సహాయపడుతుంది.



నిర్దేశిత ప్రేక్షకులు: రొయ్యల సాగు రైతులు, మత్స్య కళాశాలల విద్యార్థులు

చరించు అంశాలు:

1. భారతదేశంలోని రొయ్యల సాగులో వ్యాధుల EHP, IMNV మరియు WSSV, మరియు అంటువ్యాధులు మరియు WGS, RMS మొదలైన వ్యాధుల గురించి ప్రత్యేక సూచనతో , వ్యాధికారకాల వలన కలుగు నష్టం

2. మెరుగైన నిర్వహణ పద్ధతులు (బిఎమ్పిలు): చెరువు తయారీ, రిజర్వాయర్ మరియు చెరువులనుంచి విడిచిపెట్టే వ్యర్థ నీటి శుద్ధి (ఇటిపి) , విత్తనాల నాణ్యత, రొయ్యల సాంద్రత, నీటి నాణ్యత, మేత నిర్వహణ మొదలైనవి
3. బయోసెక్యూరిటీ సూత్రాలు: నిర్దిష్ట వ్యాధికారక రహిత (ఎస్పిఎఫ్) బ్రూడ్స్టాక్ను ఉపయోగించే హేచరీల నుండి పొందిన విత్తనాలతో పొలాలను స్టాకింగ్ చేయడం, విత్తనాల నాణ్యత మరియు వ్యాధి స్థితిని పరీక్షించడం, చెరువులలో బయోసెక్యూరిటీ.

నిర్వాహకులు	భాష	తేదీ
డా.ఎం.పూర్ణిమ డా.ఎం.మురళీధర్ డా.జె. శ్యామ్ దయాళ్ డా.వినయ కుమార్ శ్రీ.అశోక్ కుమార్	తెలుగు	1 ఫిబ్రవరి 2021

[Click here for Registration](#)

మోడ్: ఆన్లైన్

లింక్:

ఐసిఎఆర్-సెంట్రల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ బ్రాకిష్ వాటర్ ఆక్వాకల్చర్,
75 శాంధీమ్ హై రోడ్, ఆర్ ఎ పురం, చెన్నై 600028, తమిళనాడు
ఫోన్: 044 - 2461 8817/2461 0565. ఫ్యాక్స్: 044 - 2461 0311,
ఇమెయిల్: director.ciba@icar.gov.in