



சுற்றுச்சூழல் – வனத்துறை

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு

மானியக் கோரிக்கை எண்: 54

வனம்

2012–2013

கே.டி. பச்சைமால்
அமைச்சர் – வனம்

©
தமிழ்நாடு அரசு
2012

கொள்கை விளக்க குறிப்பு 2012 – 2013

வனத்துறை

முன்னுரை:

தமிழகம் பாரம்பரியமிக்க வன நிர்வாகம், வனப்பாதுகாப்பு நடைமுறைகள், சட்டங்கள் மற்றும் கொள்கைகளை கொண்டது. மாநிலத்தின் தனித்தன்மை வாய்ந்த நில அமைப்பினால் அதன் நீள்-அகல பரப்பில் பல்வகைப்பட்ட இயற்கை வனத்தினை கொண்டதாக உள்ளது. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை, கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை மற்றும் கடற்கரை மண்டலங்கள் மாநிலத்தின் மூன்று பெரிய உயிர்-பூகோளப்பகுதிகளாக அமைந்து, அவை பல லட்சம் ஆண்டுகளாக உருவாகி வந்த தனித்தன்மை வாய்ந்த வன வகைகளைக் கொண்டுள்ளது.

மனித இனத்திற்கு வனங்கள் அளிக்கும் பலன்கள் பல்வேறானவை. உயிர்பன்மை பரவலின் உறைவிடமாக இருப்பது, மிகமுக்கியமான நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளின் பாதுகாப்பிடமாக விளங்குவது, கரியமில வாயுவினை கட்டுப்படுத்துவதில் முக்கிய பங்கு வகிப்பது

குறு தட்பவெப்ப நிலையினை கட்டுப்படுத்துவது போன்ற வனங்களின் சூழலியல் பணிகள் சமீப காலத்தில் அதிகளவில் உணரப்பட்டுள்ளது. மேற்குறிப்பிட்ட தொட்டுணர முடியாத பயன்கள் தவிர, வனங்கள் உணவு, தீவனம், விறகு மற்றும் உள்ளூர் மக்களுக்கு தேவைப்படும் வேலைவாய்ப்பினை வழங்குவது போன்ற பாரம்பரிய பலன்களையும் அளித்து வருகிறது. மாநிலத்தில் வனங்களை ஒட்டி அமைந்துள்ள சுமார் 3,072 கிராமங்களில் வசிக்கும் 50 லட்சம் பொது மக்கள், குறிப்பாக ஏழை மற்றும் பெண்களின் வாழ்வாதாரத்திற்கும், வளர்ச்சிக்கும் ஆதாரமாக வனங்கள் விளங்குகிறது.

தட்பவெப்ப நிலை மாற்றம் மற்றும் புவி வெப்பமயமாதல் முழுமையாக மனித இனத்திற்கும் குறிப்பாக கடற்கரை ஓரங்கள் மற்றும் தீவுகளின் தாழ்வான பகுதிகளில் வாழும் மக்களுக்கு ஒரு பெரும் பிரச்சினையாகி உள்ளது. உலகளாவிய பிரச்சினையான தட்பவெப்பநிலை மாற்றத்தினை கட்டுப்படுத்துவதும், அதனை எதிர்கொண்டு செல்வதும் நாட்டின் முக்கிய வழிமுறையாகிறது. தட்பவெப்ப நிலை

மாற்றத்தினை கட்டுப்படுத்துவதை, உறுதி செய்வதிலும், இயற்கை வனங்களில் கரியமில வாயுவை உறிஞ்சும் தன்மையினை அதிகப்படுத்துவதிலும் கூடுதலாக மரவளத்தை உருவாக்குவதிலும் வனத்துறை முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.

2. வனப்பரப்பு மற்றும் மரஅடர்த்தி:

தமிழ்நாட்டின் 1,30,058 சதுர கிலோ மீட்டர் மொத்த பரப்பளவில் 23,625 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவு வனப்பரப்பாக உள்ளது. இது 18.16 விழுக்காடாகும். 1988 ஆம் ஆண்டின் தேசிய வனக்கொள்கையின்படி, நிலப்பரப்பில் 33 விழுக்காடு அளவு வனம் மற்றும் மரப்பரப்பாக இருக்க வேண்டிய நிலையில், இந்திய வன நில அளவை நிறுவன (மாநில வன அறிக்கை 2011) அறிக்கையின்படி வனம் மற்றும் மரங்களின் பரப்பளவு 28,343 சதுர கிலோ மீட்டராக உள்ளது எனவும், இது மொத்த நிலப்பரப்பில் 21.79 விழுக்காடு எனவும் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. 2011 ஆம் ஆண்டைய வன நில அளவை நிறுவன அறிக்கையில் 2009 ஆம் ஆண்டில் கணக்கிடப்பட்ட வனப்பரப்பின் அளவினைவிட,

287 சதுர கிலோ மீட்டர் அதிகரித்துள்ள விவரம் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

3. வனக்கொள்கை:

மாநிலங்களிலுள்ள வனங்களை நிர்வகிக்க இந்திய அரசு 1988ஆம் ஆண்டைய தேசிய வனக்கொள்கையை இயற்றி உள்ளது. 1988 ஆம் ஆண்டின் தேசிய வனக்கொள்கை, அனைத்து உயிரினங்களின் பாதுகாப்பிற்கு முக்கிய தேவையான சூழலியல் சம நிலை பேணுதல், சுற்றுப்புற நிலைத்தன்மையை பராமரித்தல் போன்றவற்றை முதன்மை நோக்கங்களாக கொண்டுள்ளது. வனங்களிலிருந்து நேரடியாக பெறப்படும் பொருளாதார பயன்கள் தேசிய வனக்கொள்கையின் இந்த முதன்மையான நோக்கத்திற்கு, இரண்டாம்பட்சமாக கருதப்படுகிறது. நாட்டின் மொத்த நிலப்பரப்பளவில் குறைந்தது மூன்றில் ஒரு பங்கினை வனம் மற்றும் மரப் போர்வையாக்கும் இலக்கினை எய்துவதையே வனக்கொள்கை கோருகிறது. இந்நோக்கத்திற்கெதிராக, நாட்டின் தற்போதைய வனம் மற்றும் மரங்களின் பரப்பு 23.8 விழுக்காடு ஆக மட்டுமே உள்ளது. எனவே, நாட்டின் வனம் மற்றும் மரங்களின்

பரப்பினை அதிகப்படுத்துவதற்கு துரிதமான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்வது அவசியமாக உள்ளது. தேசிய வனக்கொள்கையின் முன்னுரிமை கொள்கையை அடிப்படையாகக் கொண்டு மாநில வன மேலாண்மை செயல்பாடுகள் உள்ளன.

4. வன மேலாண்மை குறிக்கோள்கள்:

கீழ்க்கண்டுகள் பரந்த குறிக்கோள்களை நிறைவேற்றும் வகையில் தமிழ்நாட்டில் வனங்கள் நிர்வகிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

- வனம் மற்றும் வன உயிரினங்களை பாதுகாப்பதன் மூலம், உயிர்ப்பன்மை மற்றும் மரபியல் வளங்களைப் பேணிபாதுகாத்தல்.
- வனப்பகுதிகளில் நீர்ப்பிடிப்பு வளங்களை மேம்படுத்துதல்.
- காடுகளின் பரப்பளவை அதிகரிப்பதற்காக தரங்குன்றிய வனங்களை மீட்டு சீர்செய்தல்.
- வாழ்வாதாரப் பாதுகாப்பிற்கும் தட்பவெப்ப மாறுபாட்டினால் ஏற்படும் தாக்கத்தை கட்டுப்படுத்துவதற்கும் வனங்களுக்கு

வெளியே மரங்களின் பரப்பளவினை விரிவுபடுத்துதல்.

- பழங்குடியினர் மற்றும் வனத்தையொட்டி வாழும் கிராம மக்களின் நலன் பேணுதல் வாயிலாக அவர்தம் பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் சூழலியல் நிலைப்பாட்டை உறுதிப்படுத்துதல்.

5. செயலாக்கம்:

மேற்கண்ட குறிக்கோள்களை எய்த வன பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் மீது வேகமாக மாறிவரும் சமுதாயத் தேவைகளை நிறைவு செய்வது போன்ற புதிய அணுகுமுறையை வனக்கொள்கை கடைப்பிடிக்கிறது. கீழ்க்கண்ட முறைகளைக் கையாள்வதன் மூலம் ஒரு ஒருங்கிணைந்த வனம் சார்ந்த வளர்ச்சியினை மாநிலம் எய்திட வழி வகுக்கிறது.

1. உயிர்ப்பன்மை மற்றும் மரபியல் வளங்களைப் பாதுகாத்தல்.
2. நீர்ப்பிடிப்புப்பகுதி மேலாண்மை மற்றும் நீர்வரத்துப்பகுதிகள் பாதுகாப்பு.

3. பருவநிலையினை எதிர்கொள்ளும் வகையில் மிதமான அடர்த்தி மற்றும் அடர்த்தியற்ற வனங்களை உயர்த்துதல்.
4. வனவளங்களைப் பாதுகாத்தல்.
5. வனங்களுக்கு வெளியே மரப்போர்வையினை உயர்த்துதல்.
6. வனத்தையொட்டிய கிராமங்களின் சமூகப் பொருளாதார வளர்ச்சி.
7. பழங்குடியினர் மேம்பாடு
8. நிலையான வாழ்வாதாரத்திற்காக சூழல் சுற்றுலா
9. வனம் மற்றும் வன உயிரின மேலாண்மைக்காக அறிவியல் ஆராய்ச்சி, தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம், விரிவாக்கம் மற்றும் தொழில்நுட்ப உதவி.
10. தரமான சேவை பரிமாற்றத்திற்கு மனிதவள மேலாண்மை மற்றும் உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துதல்.

6. உயிர்பன்மைப் பாதுகாப்பு:

மாநிலத்தின் நீண்ட மலைத் தொடர் பகுதியாகவும், 25 உலகார்ந்த உயிர்பன்மை பேரிடங்களில் ஒன்றாகவும், இந்தியாவில் உள்ள மூன்று பெரு மையங்களில்

ஒன்றாகவும் மேற்குத்தொடர்ச்சி மலை திகழ்கிறது. இத்தகைய தனித்தன்மை வாய்ந்த மேற்குத்தொடர்ச்சி மலையில் கன்னியாகுமரி, களக்காடு முண்டந்துறை புலிகள் காப்பகம், ஆனைமலை, முதுமலை, முக்குருத்தி, திருவில்லிபுத்தூர் மற்றும் மேகமலை ஆகிய பாதுகாப்பு பகுதிகள் அமைந்துள்ள காரணத்தினால், அரிய தாவரவகைகளும் விலங்கினங்களும் நிறைந்து காணப்படும் புகலிடங்களாக விளங்குகின்றன. கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையும் பல்வேறான வன வகைகளுக்கு துணைபுரிகிறது. இந்தியாவில் மொத்தத்தில் பதிவாகியுள்ள 17,672 பூக்கும் தாவர இனங்களில், தமிழகத்தில் 5,640 வகையான பூக்கும் தாவர இனங்கள் அமைந்து, பூக்கும் தாவர இன வேறுபாட்டில் முதன்மை மாநிலமாக திகழ்கிறது. இவற்றுள் அழிந்து வரும் குறும் பரப்பு சிற்றினங்கள் அதிக எண்ணிக்கையில் உள்ளன. தமிழகத்தில், 165 நன்னீர் மீன் இனங்கள், 76 நீர் நில வாழும் இனங்கள், 177 ஊர்வன இனங்கள், 454 பறவையினங்கள் மற்றும் 187 பாலூட்டியினங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. மாநிலத்தில் அமைந்துள்ள 22 வகை பாலூட்டியினங்கள், 42 வகை பறவையினங்கள்

மற்றும் 9 வகை ஊர்வனயினங்கள் வன உயிரின பாதுகாப்புச் சட்டம் அட்டவணை 1ல் இடம் பெற்றுள்ளது. ஆகவே இவ்வயிரினங்கள் அரிதானதாகவும், அழியும் நிலையில் இருப்பதாகவும் கருதப்படுகின்றன.

தமிழகம் வன நிர்வாகத்தில், உயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பிற்கு முக்கிய கவனம் செலுத்தி வருகிறது. வனஉயிரினங்களையும் அதன் வளங்களையும் முன்னின்று பாதுகாப்பதில் முன்னிலை வகிக்கிறது. 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் சத்தியமங்கலம் வனக்கோட்டம் வனஉயிரினச் சரணாலயமாக அறிவிக்கப்பட்டதன் மூலம் தமிழகத்தில் புதிதாக 887 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பிலுள்ள வனங்கள் பாதுகாக்கப்பட்ட வன அமைப்புக்குள் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளது. இதனால், மாநிலத்தில் பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதிகளின் பரப்பளவு 4,578 சதுரகிலோமீட்டரிலிருந்து 5,465 சதுரகிலோ மீட்டர் ஆக அதிகரித்து, மொத்த வனப்பரப்பில் 23.9 விழுக்காடாக உயர்ந்துள்ளது. மாநிலத்தில் 10 சரணாலயங்கள், 5 தேசிய பூங்காக்கள், 13 பறவைகள் சரணாலயங்கள் மற்றும் ஒரு பாதுகாக்கப்பட்ட புகலிடம் ஆகியவை வனஉயிரினப் (பாதுகாப்புச்) சட்டம், 1972-ன் கீழ் அறிவிக்கை

செய்யப்பட்டுள்ளன. பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதியின் பரப்பினை மாநில வனப்பகுதியில் 25 விழுக்காடாக அதிகரிக்க அனைத்து முயற்சிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

வெளியிட உயிரினப்பாதுகாப்பிற்கென தமிழகத்தில் ஒரு உயிரியல் பூங்கா மற்றும் எட்டு சிறு உயிரியல் பூங்காக்கள் அமைந்துள்ளன. மாநிலத்தில் நீலகிரி உயிர்கோள் காப்பகம், மன்னார் வளைகுடா உயிர்கோள் காப்பகம் மற்றும் அகஸ்தியர் மலை உயிர்கோள் காப்பகம் என மூன்று உயிர்கோள் காப்பகங்கள் உள்ளன. 1988ஆம் ஆண்டு களக்காடு முண்டந்துறை புலிகள் காப்பகம் முதல் புலிகள் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டது. ஆனைமலை வன உயிரின காப்பகம் மற்றும் முதுமலை வன உயிரின காப்பகம் ஆகிய இரண்டும் புதிய புலிகள் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன. அண்டை மாநிலங்களான கேரளா மற்றும் கர்நாடகாவுடன் பொது எல்லையைக் கொண்டுள்ள யானை வாழ்மிடங்கள் மாநிலத்தின் நான்கு யானை காப்பிடங்களாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன.

பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதிகளின் மேலாண்மைத் திட்டம் மற்றும் வனச் செயல் திட்டங்களில் குறிப்பிட்டுள்ள வரைமுறைகளின்படி மாநிலத்திலுள்ள வனங்கள் மற்றும் வன உயிரினங்கள் மேலாண்மை செய்யப்படுகிறது. தமிழகத்தில் உள்ள அனைத்து 33 வனங்கள் ஆட்சிக்கோட்டங்களுக்கும் அங்கீகரிக்கப்பட்ட வனச்செயல் திட்டங்கள் மெச்சத்தக்க வகையில் நடைமுறையில் உள்ளன. தேசிய பூங்காக்கள், சரணாலயங்கள், எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய வனப்பகுதிகள் அனைத்திலும் வன வளங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் உயிர்பன்மைப் பாதுகாப்பிற்கான முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. முறையான காவல் பகுதி கண்காணிப்பு, ஒருங்கிணைந்த சிறப்பு ரோந்து மற்றும் தீவிர தடுப்பு நடவடிக்கைகள் மூலம் வன வளங்களின் பாதுகாப்பிற்கு முன்னுரிமை தரப்படுகிறது. வன பாதுகாப்பினை பலப்படுத்த 2005 ஆம் ஆண்டு 225 வனங்கள் ஆட்சி மற்றும் வன உயிரின சரக அலுவலர்களுக்கு ஈப்புகள் வழங்கப்பட்டன. மேலும் வனங்களின் உள்ளார்ந்த பகுதிகளில் வேட்டைத் தடுப்பு முகாம்கள் அமைத்துள்ளதன் மூலம் வனங்களில் நிகழும்

தடி மர கடத்தல், திருட்டு வேட்டை நிகழ்வுகள் மற்றும் இதர சமூக விரோத நடவடிக்கைகள் கட்டுப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இத்தகைய தீவிர முயற்சிகள் மாநிலத்தின் உயிர்பன்மைப் பாதுகாப்பிற்கும், வளர்ச்சிக்கும் பெரிதும் உதவிபுரிந்துள்ளன.

மாநிலத்தின் வனங்களில் முக்கிய வன உயிரினங்களின் எண்ணிக்கை அறிவியல் ஆய்வு தொழில் நுட்பங்களான புகைப்பட கருவி, மரபியல் விரல் தடய அச்ச ஆகியவற்றின் மூலம் கணக்கிடப்படுகிறது. சமீபத்திய விலங்குக் கணக்கெடுப்பில் வன உயிரினங்களான புலி (தேசிய விலங்கு), யானை (தேசிய பாரம்பரிய விலங்கு), நீலகிரி வரையாடு (மாநில விலங்கு), சிங்கவால் குரங்கு ஆகியவற்றின் எண்ணிக்கை அதிகரித்துள்ளது என்பது புலனாகிறது. புலிகளின் எண்ணிக்கை 163 (இந்திய எண்ணிக்கையில் 9.6 விழுக்காடு), யானைகளின் எண்ணிக்கை 4,015 (இந்திய எண்ணிக்கையில் 15.5 விழுக்காடு) வரையாடு எண்ணிக்கை 1,250 (இந்திய எண்ணிக்கையில் 50 விழுக்காடு) மற்றும் சிங்கவால் குரங்கு 1,107

(இந்திய எண்ணிக்கையில் 34 விழுக்காடு) என கணக்கிடப்பட்டுள்ளன.

எளிதில் பாதிப்புகளுக்கு உள்ளாகக்கூடிய பகுதிகளுக்கும் வனங்களின் உள்ளார்ந்த பகுதிகளுக்கும் களநிலை பணியாளர்கள் விரைந்து செல்லும் வகையில் துறையின் உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவது அவசியமாகிறது.

7. சத்தியமங்கலத்தினை வன உயிரின சரணாலயமாக அறிவிக்கை செய்தல்:

சத்தியமங்கலம் கோட்டத்திலுள்ள வனப்பகுதியில் வன உயிரினங்கள் மற்றும் அதன் சுற்றுச்சூழலை பாதுகாக்கவும், அவற்றின் இனப்பெருக்கத்திற்கு உதவும் வகையில் அப்பகுதியின் தாவர, உயிரின, புவியியல் தன்மை, இயற்கை மற்றும் சூழல் முக்கியத்துவத்தினை கருத்தில்கொண்டு 887 சதுர கிலோ மீட்டர் வனப்பரப்பினை 2011-2012ஆம் ஆண்டில் சத்தியமங்கலம் வன உயிரினச் சரணாலயமாக அறிவிக்கப்பட்டது.

8. நிர்வாக வசதிக்காக கோட்டங்கள் மற்றும் மண்டலங்களை திருத்தியமைத்தல்:

ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் வனங்களின் பாதுகாப்பினை மேம்படுத்தி, வன வளர்ச்சிக்கு முக்கியத்துவம் தரவேண்டியதை கருத்தில் கொண்டு, தற்போது செயல்பாட்டில் இருக்கும் நான்கு திட்ட கோட்டங்களை மறு பகிர்வு செய்வதன் மூலம் திருவண்ணாமலை வடக்கு, அரியலூர், இராமநாதபுரம் மற்றும் மேகமலை வனச்சரணாலய கோட்டம் ஆகிய நான்கு புதிய ஆட்சிக் கோட்டங்களை ஏற்படுத்த 2011-2012ஆம் ஆண்டில் அரசு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. மேலும், மண்டலங்களின் செயல் திறனை மேம்படுத்தும் விதத்தில் மண்டலங்களின் கட்டுப்பாட்டில் வரும் வனப்பகுதிகள் பரப்பினை சம பங்கீடு முறையில் திருத்தியமைக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

9. வனப்பாதுகாப்பு மற்றும் கண்காணிப்பு :

மாநிலத்தின் வனங்கள் மனித சமுதாயத்தின் கடுமையான தாக்கத்திற்கு உட்படுத்தப்பட்டு, பல்வேறு காரணங்களால் வன வளங்கள் தொடர்ந்து

பாதிப்பிற்குள்ளாகின்றன. சந்தனமரக் கடத்தல், மதிப்புமிக்க மரங்களை திருட்டுத்தனமாக வெட்டுதல், வன நில ஆக்கிரமிப்பு, வனத்தீ ஏற்படுத்துதல், கால்நடை மேய்ச்சல், கஞ்சா பயிரிடுதல் போன்றவை இவற்றுள் அடங்கும். அச்சுறுத்தும் வகையிலான இந்த நடவடிக்கைகள் வன ஆட்சி கோட்டப் பணியாளர்களால் தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்படுகிறது. மேலும், துறையின் வனப்பாதுகாப்பு மற்றும் கண்காணிப்பு பிரிவினால் வனம் மற்றும் வன உயிரின குற்ற செயல்கள் குறித்த தகவல்களை சேகரித்து உடன் நடவடிக்கை எடுக்கும் பொருட்டு சம்பந்தப்பட்ட கோட்டங்களுக்கு அனுப்பிவைக்கப்படுகிறது. நவீன படைகலன்களை கையாளுதல் மற்றும் எதிர்ப்புகளை முறியடிக்கும் பயிற்சி, ரோந்துப்பணி யுத்திகள் மற்றும் குற்றங்களை கண்டுபிடிக்கும் முறைகள் குறித்த சிறப்புப் பயிற்சியும் வனப்பணியாளர்களுக்கு அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன. வனங்களை ஒருங்கிணைக்க வன எல்லைகளில் எல்லைக் கற்கள் நடவு செய்தல், புதிய தீ தடுப்பு கோடுகள் அமைத்தல், பழைய தீ தடுப்புக் கோடுகளை பராமரித்தல், கூட்டு வன மேலாண்மை குழுக்களை அமைத்து, உள்ளூர்

மக்களின் உதவி கொண்டு தீ தடுப்புப்பணிகளை மேற்கொள்ளுதல், வறண்ட காலங்களில் தீ தடுப்பு காவலர்களை நியமித்தல், தீ நிகழ்வினை கண்டறிய கண்காணிப்பு கோபுரங்கள் அமைத்தல் மற்றும் வேட்டைத் தடுப்புக் காவலர்களை நியமித்தல் போன்ற நடவடிக்கைகள் யாவும் வனப்பாதுகாப்பு நடவடிக்கையில் அடங்கும்.

2010 ஆம் ஆண்டில் பாதுகாப்பு மற்றும் கண்காணிப்பு பிரிவு அமைக்கப்பட்டு வன உயிரின மற்றும் வனங்களின் பாதுகாப்பினை மேம்படுத்திட முக்கியமான தொண்டாற்றியுள்ளது.

இப்பிரிவு விரைந்து செயலாற்றவும், சிறந்த தகவல் பரிமாற்றம் மேற்கொள்ளவும், இரகசிய தகவல்களை சேகரித்து உடனுக்குடன் களப்பணியாளர்களுக்கு மேல் நடவடிக்கைக்காக பரிமாற்றம் செய்யவும் மாநிலத்தின் வனப்பாதுகாப்பு நிலைமையில் ஒட்டு மொத்த தரமாற்றத்தைக் கொண்டுவர இப்பிரிவிற்கு வாகனங்கள், கைபேசிகள், கூடுதலான பணியாளர்கள் ஆகியவற்றை வழங்கி பலப்படுத்த வேண்டியது அவசியமாகிறது.

10. வனச்சட்டங்கள்:

தொழிற்புரட்சியுடன் சேர்ந்து, தாவர மற்றும் வன உயிரினங்களின் பயன்பாட்டில் கண்டுள்ள மாற்றங்களினால், அவற்றின் பாதுகாப்பில் தாக்கம் உண்டாகியுள்ளது. 1894ஆம் ஆண்டில் நாட்டில் வனக்கொள்கை வனப்பாதுகாப்பிற்காக சட்டம் இயற்றப்பட்ட போதிலும், வனப்படுபொருட்கள் மற்றும் வனஉயிரினங்களை வியாபார நோக்குடன் அளவிற்கு அதிகமாக பயன்படுத்தியதால் அவை சூழலியல் மண்டலத்தில் அதிக பிரச்சனைக்கு வழிவகுத்தது.

மாநில சமுதாயத்தின் கலாச்சார பாரம்பரியம் மற்றும் இயற்கையை பாதுகாக்கும் நோக்கம் ஆகியவை மாநிலத்தின் இயற்கை அமைப்புகளை பாதுகாப்பதை உறுதி செய்துள்ளன. நாட்டிலேயே, முதன்முதலாக 1977ஆம் ஆண்டில் வனங்களிலிருந்து பச்சை மரங்களை வெட்டி அகற்றுவதை நிறுத்தி ஆணை வழங்கப்பட்டது. அதனை தொடர்ந்து, இயற்கை வனங்களிலிருந்து பச்சை தடி மரங்களையும், மூங்கிலையும் அறுவடை செய்வதை தடை செய்யப்பட்டுள்ளது.

வனப்பாதுகாப்பில் தமிழகம் முன்னோடி மாநிலமாக விளங்குகிறது. அன்றைய சென்னை மாகாணத்தில் காடுகளை பேணிப்பாதுகாப்பதற்காக மதராஸ் வனச்சட்டம் 1882 ஆம் ஆண்டில் இயற்றப்பட்டது. தற்போது இச்சட்டம் தமிழ்நாடு வனச்சட்டமாக அறியப்படுகிறது. காட்டுயானைகளை பாதுகாப்பதற்காக மிகப்பெரிய முயற்சி எடுக்கப்பட்டு, காட்டு யானைகளை முரட்டுத்தனமாக கொல்வதை தடுக்கும் பொருட்டு மதராஸ் வன யானைகள் பாதுகாப்பு சட்டம் 1873 ஆம் ஆண்டில் இயற்றப்பட்டது.

தற்போது இம்மாநிலம் வன உயிரினம் மற்றும் தாவரங்களை பாதுகாப்பதற்காக, வன உயிரின பாதுகாப்பு சட்டம் 1972 வன நிலங்களை வனம் அல்லாத பணிகளுக்கு மாற்றம் செய்வதை நடைமுறைப்படுத்துவதற்காக வன பாதுகாப்பு சட்டம் 1980 மற்றும் உயிர்ப்பன்மை பரவல் சட்டம் 2002 ஆகிய மத்திய சட்டங்களை செயல்படுத்துகிறது. தனியார் நிலங்களில் வனங்கள் மற்றும் மரப்பரப்பினை பாதுகாக்கவும், மேம்படுத்தவும் தமிழ்நாடு மலை தல (மரங்கள் பாதுகாப்பு)

சட்டம் 1955 மற்றும் தமிழ்நாடு தனியார் காடுகள் பாதுகாப்பு சட்டம் 1949 ஆகிவற்றை இயற்றியுள்ளது.

அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட மரங்கள் உள்ளிட்ட தடிமரங்கள் மற்றும் வன உயிரினங்களின் போக்குவரத்தினை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கென தமிழ்நாடு தடிமர போக்குவரத்து விதிகள் 1968, தமிழ்நாடு சந்தனமர போக்குவரத்து விதிகள் 1967, தமிழ்நாடு அட்டவணை பெரு மரங்களின் கணக்கு பராமரிப்பு விதிகள் 1988, தமிழ்நாடு பெருமரம் (போக்குவரத்து கட்டுபாடு) ஆணை 1982 மற்றும் தமிழ்நாடு வன உயிரின (போக்குவரத்து) விதிகள் 1991 ஆகிய விதிகள் வனத்துறையால் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது.

11. இயற்கை பாதுகாப்பு:

வனங்களிலிருந்து வெளியேறி வனங்களை அடுத்த கிராமங்களில் புகும் வன உயிரினங்களை திரும்ப வனத்திற்குள் விரட்டவும், கைவிடப்பட்ட நிலையில் அலைந்துதிரியும் வன உயிரினங்களை மீட்கவும், அமிர்தியிலுள்ள சிறு உயிரினக்காட்சி சாலை, உதகையிலுள்ள மான் பூங்கா, சென்னை கிண்டி சிறுவர்

பூங்கா, சேலம் அருகிலுள்ள குரும்பப்பட்டி ஆகிய உயிரினச்சாலைகளில் பராமரிக்கப்படும் வன உயிரினங்களுக்கு உணவு வழங்குதல் உள்ளிட்ட பராமரிப்பு மற்றும் மேம்பாடு பணிகளை செயல்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் ரூ.0.59 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.0.65 கோடி மதிப்பீட்டில் நடைமுறைப்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

12. மத்திய அரசு உதவிப்பெறும் திட்டங்கள்:

பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதிகளை நிர்வகிக்கவும், வன உயிரினங்களைப்பாதுகாக்கவும், அனேகமான திட்டங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்படுகின்றன. இவை 100 விழுக்காடு மத்திய நிதி உதவியுடன் நடைபெறும் மத்திய அரசு திட்டங்களாகும். இந்திய அரசு நிதியுதவியுடன் தேசிய பூங்காக்கள், வன உயிரின சரணாலயங்கள் மற்றும் பறவைகள் சரணாலயங்களில் பல்வேறு அபிவிருத்தி பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. யானைகள்

பாதுகாப்பு, புலிகள் பாதுகாப்பு, உயிர்கோள் காப்பகங்களை பேணி பாதுகாத்தல் மற்றும் நிர்வகித்தல், அலையாத்தி காடுகளை பாதுகாத்து மேலாண்மை செய்தல் மற்றும் ஈரநில மேம்பாடு ஆகிய பெருந்திட்டப்பணிகள் மத்திய அரசு திட்டங்களாக செயல்படுத்தப்படுகிறது. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் மொத்தம் 37 திட்டங்கள் ரூ.18.98 கோடி மதிப்பீட்டில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டங்களை ரூ.39.02 கோடி மதிப்பீட்டில் நடைமுறைப்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

மேலும், மத்திய அரசு மற்றும் மாநில அரசு நிதி விடுவிப்பதை எதிர்நோக்கி நிதியாண்டின் ஆரம்பம் முதற்கொண்டே திட்டங்களைச் செயல்படுத்தும் வகையில் தொகுப்பு நிதி ஒன்றினை உருவாக்கிட அரசு பரிசீலனை செய்து வருகிறது.

13. புலிகள் பாதுகாப்பு திட்டம்:

புலிகளையும் அவற்றின் புகலிடங்களையும் பாதுகாத்து பராமரிக்க, வனத்துறை பல்வேறு நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. தமிழகத்தில் திருநெல்வேலி

மாவட்டத்திலுள்ள களக்காடு முண்டந்துறை புலிகள் காப்பகம், கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களிலுள்ள ஆனைமலை புலிகள் காப்பகம் மற்றும் நீலகிரி மாவட்டத்திலுள்ள முதுமலை புலிகள் காப்பகம் என மூன்று புலிகள் காப்பகங்கள் உள்ளன. புலிகள், அவை வாழும் சூழல் அமைப்பின் ஆரோக்கியத்தை அடையாளம் காட்டுபவையாக விளங்குவதால், அவற்றின் பாதுகாப்பு முக்கியத்துவம் பெறுகிறது. எனவே புலிகள் காப்பகங்களின் மேலாண்மை மற்றும் பாதுகாப்பிற்கென மத்திய அரசு, தொடரா செலவினப்பணிகளுக்காக 100 விழுக்காடு நிதி உதவியும், தொடரும் செலவினப் பணிகளுக்காக 50 விழுக்காடு நிதி உதவியும் திட்ட நிதியாக வழங்கி வருகிறது. வாழ்விடப் பாதுகாப்பு, வனப்பாதுகாப்பு, வனத்தீ தடுப்பு நடவடிக்கைகள், நீர் ஆதார மேம்பாடு, சூழல் மேம்பாட்டு பணிகள், சுற்றுலா வளர்ச்சி, மனித-வன உயிரின மோதல் கட்டுப்பாடு மற்றும் உள்கட்டமைப்பு வசதி மேம்பாடு ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. புலிகளை பேணி பாதுகாக்கவும், அவை வாழும் உயிர் பன்மையை மேலாண்மை செய்யவும், உள்ளூர்

மக்களின் துணையுடன் சூழல் சுற்றுலா மற்றும் சூழல் பாதுகாப்பு நடைமுறைகளை செயல்படுத்தவும் வன உயிரின பாதுகாப்பு சட்டம் 1972 பிரிவு 38X துணை பிரிவு 3ன் கீழ் ஒவ்வொரு புலிகள் காப்பகத்திற்கும் புலிகள் பாதுகாப்பு நிறுவனம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்நிறுவனம் தொடர்புடைய சட்ட விதிகளின் கீழ் கழகமாக பதிவு செய்யப்பட்டு, பொறுப்பு பணியாளர் தொகுதி செலவீனத்திற்கென மூன்று புலிகள் காப்பக நிறுவனத்திற்கும் அரசு தலா ரூ. 1 லட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

2011-2012 ஆம் ஆண்டில் ரூ.10.01 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 11.02 கோடி மதிப்பீட்டில் புலிகள் பாதுகாப்பு திட்டப் பணிகள் செயல்படுத்தப்படும்.

14. யானைகள்பாதுகாப்பு திட்டம்:

நீலகிரி கிழக்கு தொடர்ச்சி மலை யானைகள் காப்பகம், கோவை யானைகள் காப்பகம், ஆனைமலை யானைகள் காப்பகம் மற்றும் பெரியார் யானைகள் காப்பகம் ஆகிய நான்கு யானைக்காப்பகங்களில்

யானைகள் பாதுகாப்புத் திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்படுகிறது. கணிசமான யானைகளின் எண்ணிக்கையினைக் கொண்டு, யானைகளின் உய்விடங்களை நிர்வகிப்பதில் தமிழகம் இதர மாநிலங்களுள் முதன்மை மாநிலமாக திகழ்கிறது. இந்தியாவில் உள்ள 24,000 யானைகளில் தமிழகம் 4,015 யானைகளை கொண்டுள்ளது. இத்திட்டத்திற்காக வருடத்திற்கு 100 விழுக்காடு மத்திய அரசு நிதி உதவி பெறப்படுகிறது. யானைகள் மற்றும் அவற்றின் வாழ்விடங்களை பாதுகாக்கவும், தீ தடுப்பு பணிகள், நீர்வசதி செய்து கொடுத்தல், யானைகளால் ஏற்படும் மனித உயிரிழப்பு மற்றும் பயிர் இழப்பு போன்றவைகளுக்கு நிவாரணத் தொகை வழங்குதல், மனித உயிரின மோதலை தவிர்க்க சூரிய மின்வேலி அமைத்தல், யானை புகா அகழி அமைத்தல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் ரூ.2.28 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. முரண்பாடு நிகழ்வுகளை கட்டுப்படுத்துவதில் அதிக செலவு மற்றும் கால தாமதத்தினை தவிர்க்கும் பொருட்டு

2011-2012ஆம் ஆண்டில் கோவை கோட்டம் சாடிவயல் என்னுமிடத்தில் பழக்கப்படுத்தப்பட்ட யானைகளின் நிரந்தர முகாம் ஒன்று ரூ.0.70 கோடி செலவில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் ரூ.5.44 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டத்தினை நடைமுறைப்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

15. கோயில்களின் பராமரிப்பிலுள்ள மற்றும் துறை முகாம்களிலுள்ள யானைகளுக்கான சிறப்பு புத்துணர்ச்சி முகாம்:

தெப்பக்காடு (முதுமலை) கோழிகமுத்தி (ஆனைமலை) மற்றும் அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா (வண்டலூர்) ஆகிய இடங்களில் 57 யானைகளைக் கொண்டு துறையின் யானை முகாம்கள் உள்ளன. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் கோயில் மற்றும் மதமடங்களை சார்ந்த 37 யானைகளுக்கு சிறப்பு சுகாதார மற்றும் புத்துணர்ச்சியூட்டும் முகாம் முதுமலை தெப்பக்காட்டில் 48 நாட்கள் நடத்தப்பட்டன. இந்த முகாம் காலத்தில் துறை முகாமிலிருந்த யானைகளுக்கும் ஊட்டச்சத்துடன் கூடிய சிறப்பு உணவுகள் வழங்கப்பட்டன. இதற்காக ரூ.0.15 கோடி வனத்துறையால்

வழங்கப்பட்டுள்ளது. இம்முகாம் யானைகளிடையே சமத்துவத்தையும் ஆனந்தமான உணர்வுகளையும் ஏற்படுத்தியதோடல்லாமல் அவைகளின் மனநிலையும் புத்துணர்வடைய பயன்பட்டது.

2012-2013ஆம் ஆண்டிலும் யானைகளுக்கான புத்துணர்ச்சி முகாம் நடத்தப்படும்.

16. மன்னார் வளைகுடா உயிர்கோள் காப்பகம்:

மன்னார் வளைகுடா உயிர்கோள் காப்பகம், அதற்குரிய சிறப்பு மற்றும் உயிர்பன்மை மிகுந்த பகுதியாகும். இது இராமேசுவரம் முதல் தூத்துக்குடி வரையிலான கடலோர உள்மையப்பகுதியிலுள்ள 21 பவளப்பாறை நிறைந்த தீவுகளை உள்ளடக்கியதாகும். 147 வகையான கடல் பாசி, 450 வகையான மீன்கள், 108 வகையான கடல் பஞ்சுகள், 260 வகையான நத்தைகள், 100 வகையான முட்டோலிகள், மிகவும் அழியும் நிலையிலுள்ள கடல் பசுக்கள், மற்றும் கடல் குதிரைகள் 4 வகையான ஓங்கில்கள், 6 வகையான திமிங்கலங்கள், 5 வகையான ஆமைகள் மற்றும் 117 வகையான பவளங்களை உள்ளடக்கி சுமார் 3,600 கடல் சார்ந்த உயிரினங்கள் காப்பகத்திலுள்ளன

என பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தின் கீழ் தனித்துவம் பெற்ற இச்சூழல் மண்டலத்தின் மீது ஏற்படும் தாக்கத்தை குறைத்தல், கடலிலிருந்து கிடைக்கும் பொருட்களை சார்ந்து வாழும் உள்ளூர் மக்களுக்கு மாற்று வேலை வாய்ப்பு உருவாக்குதல், சூழலியல் மேம்பாடு பணி, இயற்கை வளங்களை பேணி பாதுகாத்தல், கல்வி மற்றும் விழிப்புணர்ச்சி போன்ற முக்கிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகிறது. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் ரூ.1.91 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. 2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் ரூ. 4.43 கோடி மதிப்பீட்டில் தொடரும்.

தமிழகத்தில், மன்னார் வளைகுடா உயிர்கோள் காப்பக அறக்கட்டளை 2002ஆம் ஆண்டு கடலோர கிராமங்களில் வசிக்கும் மூன்று லட்சம் மீனவ சமுதாயத்தினரின் வாழ்வாதாரத்தை உயர்த்தும் வகையில் மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் ஏற்படுத்தப்பட்டது. ஐக்கிய நாடுகள் வளர்ச்சித் திட்ட ஸ்தாபனம் மற்றும் உலகளாவிய சுற்றுச்சூழல் செயல் திறம் நிதியுதவியுடன் இந்த அறக்கட்டளை 77,000 மீனவர்களை உறுப்பினர்களாகக் கொண்டு 248 கிராம கடல் பாதுகாப்பு

மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மைக் குழுக்களை உருவாக்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ் ரூ.7.75 கோடி வளர்ச்சி நிதியாக வழங்கப்பட்டு, அந்நிதி ரூ.24.90 கோடி சுழற்சி நிதியாக வளர்ச்சி பெற்றுள்ளது. அந்நிதியிலிருந்து உறுப்பினர்களின் வாழ்வாதார மாற்று வேலை வாய்ப்பிற்கு நுண்கடனாக வழங்கப்பட்டு, இதுவரை 30,000 பெண் உறுப்பினர்கள் பயனடைந்துள்ளனர். மீன்பிடி தொழில் அல்லாத நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடும் பொருட்டு, மீனவ சமுதாய இளைஞர்களுக்கு குறுகிய கால தொழிற் பயிற்சி அளிக்க அறக்கட்டளை நிதியுதவி அளிக்கிறது. மீனவ சமுதாயத்தைச் சார்ந்த பள்ளிக்குழந்தைகளுக்கு அவர்களின் பள்ளிக் கல்வியினை மேம்படுத்தும் பொருட்டும், அவர்களின் உயர்கல்வியினை கருத்தில் கொண்டும் சிறப்பு பயிற்சி வகுப்புகள் நடத்தப்படுகிறது. கடல் வளங்களை பாதுகாப்பது குறித்தும் அவைகளின் நிலைக்கத்தக்க பயன்பாட்டினை விளக்கும் பொருட்டும் சமுதாயக் கல்வித் திட்டங்கள் அறக்கட்டளை மூலம் நடத்தப்பட்டு வருகிறது.

டிசம்பர் 2012 உடன் ஐக்கிய நாடுகள் வளர்ச்சித் திட்ட நிதி மற்றும் உலகளாவிய சுற்றுச்சூழல் செயல்திறம்

ஆகிய நிறுவனங்களால் வழங்கப்பட்டு வரும் நிதியுதவி முடிவடைவதால் மன்னார் உயிர்கோள் காப்பக அறக்கட்டளை செயல்பாட்டிற்காக 1.1.2013 முதல் தமிழக அரசினால் நிதி உதவி வழங்கப்படவேண்டியுள்ளது.

17. ஈரநிலப்பாதுகாப்பு:

வெள்ளப்பெருக்கு மற்றும் கடலோர அரிமானம் போன்றவற்றை தடுத்தும், கடல் அலை சீற்றம் மற்றும் புயல் போன்ற இயற்கை பேரிடர்களின் தாக்கத்தை குறைத்தும், மழைநீரை தேக்கிவைத்தும், நிலத்தடி நீர் ஆதாரங்களைப் புதுப்பித்தும், நீர்வாழ் பறவைகளுக்கு வாழ்வதாரத்தை அளித்தும், பாலூட்டிகளுக்கு உணவு, உறைவிடம் அளித்தும், பலவித மாசுக்கள் மற்றும் கரியத்தை அகற்ற உதவும் இயற்கைத் தேக்கமாகவும் திகழ்ந்து, லட்சக்கணக்கான மக்களுக்கு பலவித சேவைகள் மற்றும் வாழ்வாதாரங்களையும் நேரடியாகவும் மறைமுகமாகவும், ஈரநிலங்கள் வழங்குகின்றன. இந்தியாவில் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ள 94 ஈரநிலப்பகுதிகளில் மூன்று தமிழ்நாட்டில் அமைந்துள்ளன. அவை கோடியக்கரை, கழுவேலி மற்றும் பள்ளிக்கரணை ஈரநிலப்பகுதிகளாகும்.

வாழ்விட மேம்பாடு, வன உயிரின பாதுகாப்பு, ஈரநிலப்பகுதிகளின் அருகில் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாடு, உயிரியல் மேம்பாடு, விழிப்புணர்வு, ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்காணிப்புப் பணிகள், இயற்கை கல்வி ஆகியவை ஈரநிலப்பகுதிகளின் மேலாண்மையில் முக்கியமான நடவடிக்கைகளாகும். 2011-2012 ஆம் ஆண்டில், இப்பணிகள் ரூ.1.75 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள சுசிந்திரம்-தேரூர்-மணக்குடி பறவைகள் பாதுகாப்பு அமைப்பை மேம்படுத்த மூன்று ஆண்டுகளில் செயல்படுத்த ரூ.1.61 கோடி மதிப்பீட்டிலான ஒரு சிறப்பு திட்டத்திற்கு அரசு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ஈரநிலப்பாதுகாப்பு ரூ.4.11 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

18. பள்ளிக்கரணை சதுப்பு நிலம்:

பள்ளிக்கரணை சதுப்பு நிலமானது ஒரு தனித்தன்மை வாய்ந்த நன்னீர் நிலமாக சென்னை பெருநகரப்பகுதிக்குள் அமைந்துள்ளது. காஞ்சிபுரம்

மாவட்டத்தில் துரைப்பாக்கம், பள்ளிக்கரணை மற்றும் பெருங்குடி கிராமங்களில் இந்த ஈரநிலம் அமைந்துள்ளது. 2002 ஆம் ஆண்டு மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் முதலாவதாக இந்த சதுப்புநிலத்தினை பாதுகாக்க நடவடிக்கை எடுத்து பேணிப்பாதுகாக்க ஆணையிடப்பட்டது. இச்சதுப்பு நிலம் அதனுடைய சூழலியல் சேவைகளை செவ்வனே வழங்கும் விதத்தில் சதுப்புநிலத்தை பாதுகாப்பதற்கென மாநில நிதியின் கீழ் ரூ.15.75 கோடி மதிப்பீட்டில் 2011-2012 ஆம் ஆண்டு முதல் 2015-2016 ஆம் ஆண்டு வரை 5 ஆண்டுகளில் பல்வேறு பணிகளை செயல்படுத்த விரிவான திட்டத்திற்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் கீழ் உறைவிட மேம்பாடு, பாதுகாப்பு, ஆராய்ச்சி மற்றும் கூர்ந்தாய்வு, விளம்பரம் மற்றும் விழிப்புணர்வு போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும். 2011-2012ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டப் பணிகளுக்கென ரூ.5.17 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு வழங்கியுள்ளது. கோடை மாதங்களில் தொடர்ந்து பாதுகாப்புப் பணிகள் நடைபெறுவதை உறுதி செய்திடவும் நன்கொடையாளர்கள் மற்றும் நிதி நிறுவனங்களிடமிருந்து இதற்காகும் நிதித் தொகையினை பெறும் பொருட்டும்

“பள்ளிக்கரணை சதுப்புநில பாதுகாப்பு ஆணையம்” ஒன்றினை ஏற்படுத்த அரசால் ஒப்புதலளிக்கப்பட்டுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் ரூ. 5.00 கோடி செலவில் இத்திட்டம் தொடரப்படும்.

19. மனித – உயிரின மோதலை தடுத்தல் மற்றும் நிவாரணத்தொகை ஒதுக்கீடு:

மக்கள் தொகை பெருக்கத்தாலும், தொழில்மயமானதாலும் உயிரின உறைவிடங்களின் தரம் குறைந்ததாலும், உயிரின உய்விடங்கள் துண்டாடப்பட்டதாலும் வன உயிரினங்கள் வனங்களை விட்டு வெளியேறி மனித குடியிருப்புக்குள் நுழையும் நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. இதுவே மனித உயிரின மோதல்கள் ஏற்பட காரணமாகிறது. தாக்குதலுக்குள்ளாகக்கூடிய பகுதிகளில் தகுந்த தடை அரண்களை நிறுவியும், வனப்பகுதியில் தீவன வளங்களை பெருக்கியும், நீர்நிலைகளை உண்டாக்கியும், உடைமைகள், பயிர் சேதம், உயிர் சேதம் ஏற்பட்டுள்ள நபர்களுக்கு உரிய நிவாரணத் தொகையை உடனடியாக வழங்கியும் இப்பிரச்சனையை போர்க்கால அடிப்படையில்

எதிர்கொள்ள வேண்டியது அவசியம். 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் வன உயிரினங்களின் தாக்குதலால் ஏற்பட்ட உயிர் சேதம் மற்றும் பயிர் சேதங்களுக்கு வழங்கப்படும் நிவாரண தொகையினை அரசு உயர்த்தி வழங்கி ஆணையிடப்பட்டுள்ளது. உதாரணமாக மனித உயிரிழப்பு மற்றும் நிரந்தர செயலிழப்பிற்கு வழங்கப்படும் நிவாரணத் தொகையினை ரூ.1.5 லட்சத்திலிருந்து ரூ.3 லட்சமாகவும், பயிர் சேதத்திற்கு ஏக்கருக்கு ரூ.15,000லிருந்து ரூ.25,000 ஆகவும் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் வன உயிரினங்களால் ஏற்படும் சேதத்திற்கான நிவாரணத் தொகை விரைவாக வழங்குவதற்கு ரூ.2.50 கோடி சுழற்சி நிதி உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

நடப்பு நிதியாண்டில் நிவாரணத் தொகைக்கென ரூ.2.90 கோடி ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் இதற்கென ரூ.1.64 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

20. ஆசிய யானைகளால் ஏற்படும் இடர் தடுத்தல்:

சிக்கலான பிரச்சனைக்குரிய மனித உயிரின மோதலை சமாளிப்பதற்கு வன உயிரினங்களின்

உய்விடத்தில் நீர் வளத்தினை மேம்படுத்துதல், பொறி பயிர் மேலாண்மை (வனங்களில் வன உயிரினங்கள் விரும்பி உண்ணும் பயிர்களை வளர்த்தல்), வன எல்லையின் ஓரங்களில் தடை அரண்களை ஏற்படுத்துதல், கிராம மக்களின் திறன் மேம்பாடு செய்தல், விழிப்புணர்வு, உடைமைகள் சேதம், பயிர் சேதம் மற்றும் உயிர் சேதங்களுக்கு பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு நிவாரணத்தொகை வழங்குதல் போன்ற பணிகள் செய்யப்படுகின்றது.

சூரிய மின் வேலி அமைத்தல், யானை புகா அகழிகள் அமைத்தல் போன்ற தடை அரண்களை அமைத்து மனித வன உயிர் மோதலை கட்டுப்படுத்துவதால் மக்களின் பேராதரவு பெறப்பட்டுள்ளது. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் மாநில அரசால் கோயம்புத்தூர், தர்மபுரி, கிருஷ்ணகிரி, ஈரோடு, திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களில் யானைகளால் ஏற்படும் இடர் களைவதற்கு மாநில அரசு ரூ.11.70 கோடி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இத்திட்டத்தில் யானைகள் மற்றும் பல பெரிய பாலூட்டி உயிரினங்கள் வனங்களிலிருந்து

வெளிவருவதை தடுப்பதற்காக யானைகள் புகா அகழிகள் வெட்டுவது முதன்மையான பணியாக உள்ளது. 2006-2007 முதல் 2010-2011ஆம் ஆண்டுவரை உள்ள ஐந்தாண்டுகளில் மொத்தம் 105.7 கி.மீ நீளத்திற்கு மட்டும் யானை புகா அகழிகள் அமைக்கப்பட்டன. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் மட்டும் பல்வேறு திட்டங்களின் கீழ் ரூ.6.66 கோடி செலவில் 316 கி.மீ. தூரத்திற்கு யானை புகா அகழிகள் வன எல்லை ஓரங்களில் வெட்டப்பட்டுள்ளது.

மனித உயிரின மோதலை களைவதற்கான களப்பணிகள் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

21. வனப்பகுதிக்குள் தீவன வளங்களை உருவாக்குதலும், வன உயிரின உறைவிடங்களை மேம்படுத்துதலும்:

வன உயிரினங்களால் ஏற்படும் பயிர் சேதம், உயிர் சேதம் மற்றும் மனித காயங்களுக்கென கணிசமான நிவாரணத்தொகை வனத்துறையால் வழங்கப்படுகிறது. வனங்களுக்குள்ளேயே யானைகளின் நடமாட்டத்தை கட்டுப்படுத்தும் நோக்கில் வனங்களுக்குள்ளே பசுமை தீவனங்களை உருவாக்கவும், யானைகளுக்கு

தேவைப்படும் கனிம சத்துக்களை அவைகள் வழக்கமாக பயணிக்கும் வழித்தடங்களில் செயற்கையான நீர்நிலைகளை அமைத்தும் உப்புணவு கட்டிகளை வைத்தும், யானைகள் வழித்தடங்களை விட்டு வெளியே வராமல் தடுக்க வழிவகை செய்யப்படுகிறது. தடுப்பணைகள் மற்றும் கசிவு நீர் குட்டைகள் கட்டுவதன் மூலம் வன உயிரினங்களுக்கு கோடை காலங்களில் தேவைப்படும் நீர் கிடைக்கச் செய்வதுடன், நீர் நிலைகளில் நீர் தேக்க நிலை பெருகவும் வழிவகை செய்யப்படுகிறது. 2011-2012ஆம் ஆண்டு முதல் 2015-2016 ஆம் ஆண்டு வரை ஐந்தாண்டு காலத்தில் வனங்களுக்குள் தீவன பயிர் தோட்டங்கள் உருவாக்கவும், பாசன பயிர் தோட்டங்கள் உருவாக்கவும் அரசு மாநில நிதியிலிருந்து ரூ.20.87 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்து உள்ளது. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் இப்பணிகள் மேற்கொள்ள ரூ.3.03 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் ரூ.5.04 கோடி மதிப்பீட்டில் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

22. அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா:

சென்னைக்கு அருகே உள்ள வண்டலூரில் அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா 602 ஏக்க்டர் பரப்பளவில் அமைந்துள்ளது. இப்பூங்காவில் 47 வகை பாலூட்டி இனங்கள், 59 வகை பறவையினங்கள் மற்றும் 31 வகை ஊர்வனயினங்கள் ஆக மொத்தம் 137 வன உயிரினங்களுடன் 1,541 விலங்குகள் பார்வைக்கு விடப்பட்டுள்ளன.

உயிரியல் பூங்கா ஏற்படுத்தப்பட்ட 25 ஆண்டுகளில் வன உயிரினங்களை பாதுகாக்கும் கட்டமைப்பினைக் கொண்டும் வெள்ளைப்புலி, சிங்கவால் குரங்கு போன்ற அழிந்து வரும் நிலையிலுள்ள வன உயிரினங்களை வளர்த்து இனவிருத்தி செய்யும் மையத்தினையும் கொண்டும் இப்பூங்கா வெற்றிகரமாக இயங்கி வருகிறது. ஆண்டு தோறும் ஏறத்தாழ 18 லட்சம் பார்வையாளர்கள் இங்கு வருகை புரிகின்றனர். 2011-2012ஆம் ஆண்டில் அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்காவை மேம்படுத்த மத்திய அரசு (மத்திய உயிரியல் பூங்கா குழுமம்) அதன் பங்காக ரூ.0.64 கோடியும் மாநில

அரசு தன் பங்காக ரூ.0.23 கோடியினையும் ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. உயிரினங்கள் உலவும் பகுதியினை பராமரித்தல், சிங்கம் மற்றும் புலி கூண்டுகளை பழுது பார்த்தல், நீர் விநியோகம், கழிவு நீர் கட்டமைப்பு மற்றும் துப்புரவு பணிகள், மின்சாரம், ஒருங்கிணைந்த பார்வை மையத்தினை மேம்படுத்துதல், மழைநீர் சேமித்தல் மற்றும் பிற பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. சுற்றுலாத்துறை நிதியுதவி ரூ. 3.25 கோடி பெறப்பட்டு, பூங்காவின் நுழைவாயில் முகப்பு பகுதி மேம்பாடு, வாகன நிறுத்தப்பகுதி மேம்பாடு ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. வண்டலூர் பூங்காவில் உயிரினங்களைத் தத்து எடுக்கும் திட்டம் ஒரு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த முயற்சியாக உள்ளது. இதன் காரணமாக மக்களிடையே வன விலங்குகள் மீதான விழிப்புணர்ச்சி மற்றும் பற்று ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதுவரையில் வண்டலூர் பூங்காவில் மொத்தம் 92 நன்கொடையாளர்கள் ரூ.38.70 லட்சம் வழங்கி பல்வேறு உயிரினங்களை தத்தெடுத்துள்ளனர்.

23. ஸ்ரீரங்கத்தில் வண்ணத்துப்பூச்சி பூங்கா ஏற்படுத்துதல்:

வண்டலூரிலுள்ள அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்காவில் ரூ.5.00 கோடி செலவில் வண்ணத்துப்பூச்சி பூங்கா செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. ரூ.8.67 கோடி மதிப்பீட்டில் ஸ்ரீரங்கம் மேல் அணைக்கட்டு காப்புக்காடு பகுதியில் 10 எக்டேர் பரப்பில் வண்ணத்துப்பூச்சி பூங்கா ஏற்படுத்த சிறப்பு திட்டம் தயார் செய்யப்பட்டது. 13வது நிதிக்குழுமத்தின் மானிய நிதியுதவியினைக் கொண்டும் மற்றும் இதர நிதி ஆதாரங்களின் மூலமும் இப்பூங்காவினை ஏற்படுத்த அரசு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. இதற்கென 13வது நிதிக்குழும மானிய நிதி ரூ.1.62 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் ரூ.7.05 கோடி 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் வழங்கப்படும்.

24. வனங்களுக்குள்ளே காடுகளின் அடர்த்தியை அதிகப்படுத்துதல்:

தரம் குன்றிய காடுகளில் மீண்டும் மர வளர்ச்சியை பெருக்குதல், உயிர்ப்பன்மையை முழுவதுமாக மீட்பது, வனங்களின் உற்பத்தி திறனை அதிகரித்தல், இதன் மூலம்

வனம் சார்ந்து வாழ்வோரின் வாழ்வாதாரத் தேவைகளை பூர்த்தி செய்தல் ஆகியவை முக்கிய குறிக்கோள்களாக உள்ளது. வனம் சார்ந்து வாழ்வோருக்கு வாழ்வாதாரமாக வனங்கள் திகழ்வதால், அவர்தம் பங்கேற்புடன் தமிழகத்தில் உள்ள தரம் குன்றிய காடுகளை மேம்படுத்துவதும், அவர்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தினை உயர்த்துவதும் அவசியமாகிறது. மாநிலத்தில் பசுமைப் போர்வையை அதிகரிக்க வழிவகை செய்த பெரிய அளவிலான சில திட்டங்கள் கீழ்கண்ட பத்திகளில் விவரிக்கப்பட்டுள்ளன:

(i) தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்பு திட்டம் :

ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு நிறுவன நிதியுதவியுடன் 1997-1998ஆம் ஆண்டிலிருந்து தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு 2012-13ஆம் ஆண்டில் முடிவறும் இத்திட்டத்தின்கீழ் 1255.42 கோடி செலவில் 2,167 கிராமங்களில் 6,57,500 எக்டேர் பரப்பளவில் உள்ள தரங்குன்றிய காடுகள் சீரமைக்கப்பட்டுள்ளது. வனங்களை சார்ந்து வாழும் கிராம மக்களுக்கு மாற்று வேலை வாய்ப்பு வழங்கியும், வனங்களின் மீது அவர்களின் தேவையை

குறைத்தும், காடு வளர்ப்புப்பணியின் மூலம் சூழலியலை நிலை நிறுத்துவது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 2008-2009 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தின் காடு வளர்ப்புப் பணி முடிவுற்றபடியால், இத்திட்டத்தின் செயல்பாடுகளை ஊக்குவிக்க ஆண்டுதோறும் மாநில திட்டத்திலிருந்து நிதியை ஒதுக்கீடு செய்து வருகிறது.

2011-2012ஆம் ஆண்டில், 95,000 எக்டேர் பரப்பளவில் இத்திட்டத்தின் கீழ் எழுப்பப்பட்ட தோட்டங்களின் பராமரிப்பிற்கும், இடைதாங்கு மண்டல பகுதிகளில் சமுதாய மேம்பாட்டுப்பணிகள் மற்றும் வருவாய் பெருக்கப் பணிகளை ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு நிறுவன நிதி ரூ.45.21 கோடி செலவில் 460 கிராமங்களில் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது. மேலும் 2010-2011ஆம் ஆண்டில் 31,050 எக்டேர் பரப்பளவில் தோற்றுவிக்கப்பட்ட முந்தைய திட்டப்பகுதிகளில் தோட்டங்களின் பராமரிப்புப் பணிகளும், மண்வளப்பாதுகாப்பு பணிகளும் மற்றும் மூன்றாம் ஆண்டு இடைதாங்கு மண்டல பணிகளும், அந்தந்த பகுதிகளில் நீர்வளப் பெருக்கப் பணிகளும் மாநில நிதி ரூ.12.59 கோடி

மதிப்பீட்டில் 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது.

2012-2013 ஆம் ஆண்டில் தோட்ட பராமரிப்பு பணிகளுக்கும், இடைதாங்கு மண்டல பணிகளுக்கும் ரூ.54.94 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கண்ட நிதி ஒதுக்கீட்டில் செயல்படுத்தப்படும். மாநில நிதியுதவியுடன் ரூ.14.92 கோடி மதிப்பீட்டில் பராமரிப்புப் பணிகள், இடைதாங்கு மண்டல பணிகள் மற்றும் மண் மற்றும் நீர்வளப்பாதுகாப்பு பணிகள் செயல்படுத்தப்படும் திட்டமும் உள்ளடங்கும்.

(ii) தேசிய காடுவளர்ப்புத் திட்டம்:

இத்திட்டம், 100 விழுக்காடு மத்திய அரசு நிதியுதவி பெறும் திட்டமாகும். கூட்டு வன மேலாண்மை கோட்பாட்டின்படி வன வளர்ச்சி முகமைகளால் மாவட்டங்களில் தரம் குன்றிய காடுகளை மேம்படுத்துவது இதன் நோக்கமாகும். பதினொன்றாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் 2007-2008ஆம் ஆண்டு முதல் 2010-2011ஆம் ஆண்டு வரையிலான நான்காண்டுகளில் இத்திட்டத்திற்கென ரூ.36.31 கோடி மத்திய அரசினால் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

2011-2012ஆம் ஆண்டில் 98 எக்டேர் பரப்பளவில் தோட்ட உற்பத்தி பணி செய்வதற்கும், 2,784 எக்டேர் பரப்பளவில் முன்னோடி பணி செய்வதற்கும் மொத்த நிதி ரூ.5 கோடி ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு, ரூ.3.07 கோடி நிதி இந்திய அரசால் விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது.

2010-2011ஆம் ஆண்டில் தரங்குன்றிய காடுகளை மறுஉற்பத்தி செய்யவும் சூழலியலை மீட்டு அதனை மேம்படுத்தி தற்போதைய நிலையிலுள்ள வனங்களை பாதுகாத்திடவும் வனப்பரப்பளவினை மறு உற்பத்தி செய்து மீட்கும் திட்டம் ஒன்றினை இந்திய அரசு அறிமுகப்படுத்தி உள்ளது. 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் 0.16 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் 2,784 எக்டேர் பரப்பில் தோட்டம் எழுப்பும் பணியும், பழைய தோட்ட பராமரிப்பு பணிகளும் ரூ.5 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்படும்.

(iii) பசுமை இந்தியா திட்டம்:

தேசிய பருவ நிலை மாறுபாடு நடவடிக்கை திட்டத்தின் கீழ் மாண்புமிகு பிரதம மந்திரி அவர்களால் அறிவிக்கப்பட்டுள்ள தேசிய செயல் திட்டத்தின் எட்டு செயல் திட்டங்களில் பசுமை இந்தியா பணித்திட்டம் ஒன்றாகும். பருவநிலை மாறுபாட்டின் விளைவால் நாட்டின் இயற்கை உயிரியல் வளங்களின் பங்கீடு, வகை மற்றும் தரம் பாதிக்கப்பட்டு, மாறுதலுக்கு உட்படும் என கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

இச்செயல்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாவன:

(அ) 5 மில்லியன் எக்டேர் வனம் / வனமற்ற நிலப்பரப்பில் வனம் / மரப்போர்வையினை அதிகரித்தல் மற்றும் 5 மில்லியன் எக்டேர் பரப்பில் வனப்போர்வையின் தரத்தினை மேம்படுத்துதல் (மொத்தம் 10 மில்லியன் எக்டேர்)

(ஆ) 10 மில்லியன் எக்டேர் பரப்பில் உயிர்ப்பன்மையம், கரியம் பிரித்தல், சேமித்தல்,

நீரியல் பணிகள் ஆகிய சூழலியல் சேவைகளை மேம்படுத்துதல்.

(இ) வனம் மற்றும் வனத்தை சுற்றி வாழும் 3 மில்லியன் குடும்பங்களுக்கு வனம் சார்ந்த வாழ்க்கை வருமானம் பெருக வழிவகை செய்தல்.

(ஈ) 2020 ஆம் ஆண்டிற்குள் 50 முதல் 60 மில்லியன் டன் கரியமில வாயுவை உறிஞ்சும் ஆற்றலை அதிகப்படுத்துதல். நில அமைப்புகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு திட்டகுறிக்கோள்களை எய்திட நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

இச்செயல் திட்டத்தின் செயலாக்க காலம் 10 ஆண்டுகள் ஆகும். இக்காலம் 12வது மற்றும் 13வது ஐந்தாண்டு திட்டகாலத்துடன் ஒன்றிணைந்துள்ளது. பருவ நிலை மாறுபாட்டினால் பதிப்பிற்குள்ளாகக்கூடிய நில அமைப்புகள் / திட்ட பகுதி / துணை நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகள் உள்ளடக்கிய தகுதியுள்ள இடங்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு முன்மொழியப்படும். தமிழகத்தில் தேசிய பசுமை செயல் திட்டத்தினை செயல்படுத்த

ஒவ்வொன்றும் 5,000 ஏக்கர் பரப்பு கொண்ட 5 முதல் 10 நில அமைப்புகள் கண்டறியப்படும். மத்திய அரசிடமிருந்து பெறப்பட்ட ஆலோசனைகள் அடிப்படையில், நாமக்கல் மாவட்டத்தில் கொல்லிமலை நில அமைப்பு கண்டறியப்பட்டு, இடைக்கால செயல்திட்டமொன்று தயாரித்து அதன் அடிப்படையில் இத்திட்டத்தை செயல்படுத்த ரூ.0.72 கோடி மத்திய அரசு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டிற்கு திட்டத்தினை செயல்படுத்திட நில அமைப்புகள் தெரிவு செய்யப்பட்டு வருகின்றன.

25. மேற்கு தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டு திட்டம்:

நீலகிரி மாவட்டம் நீங்கலாக மேற்கு தொடர்ச்சி மலையிலுள்ள வனப்பகுதிகளை காப்பதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டம் கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, மதுரை, தேனி, திருநெல்வேலி, திருப்பூர் மற்றும் விருதுநகர் ஆகிய மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. தீத்தடுப்பு பணிகள், மண் மற்றும் நீர்வளப் பாதுகாப்பு

பணிகள் வேட்டைத்தடுப்பு பணிகள் போன்ற முக்கிய பணிகள் இத்திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 2011-2012ஆம் ஆண்டில் ரூ.5.09 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.3.59 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

26. மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

நீலகிரி மாவட்டத்தின் வனப்பகுதிகளை பராமரித்து பாதுகாப்பதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டத்தின் கீழ் மண் மற்றும் நீர்வளப்பாதுகாப்பு பணிகள், சோலைக்காடுகளைச் சுற்றி வேலி அமைத்தல், தீத்தடுப்புப் பணிகள் வேட்டைத்தடுப்பு நடவடிக்கைகள் மற்றும் வன உயிரின உறைவிட மேம்பாட்டு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 2011-2012 ஆம் ஆண்டில், இத்திட்டம் ரூ.4.49 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.5.28 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

27. முனைப்புடன் செயல்படுத்தப்படும் வன மேலாண்மை :

வனத்தீயைக் கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் தீத்தடுப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ளுதல், வனங்களில் நில ஆக்கிரமிப்புகளைத் தடுக்க வன எல்லைகளை நிர்ணயித்து, நிலையான எல்லைத் தூண்கள் நடுதல், சிறப்பான வனப்பாதுகாப்பிற்காக சாலை மேம்பாடு, சிறப்பான தொலைத்தொடர்பு வசதிகளை ஏற்படுத்துதல், வனக்கோட்டங்களை அறிவியல் பூர்வமாக மேலாண்மை செய்ய வனச்செயல் திட்டங்களை தீட்டுதல் போன்ற பணிகளை செயல்படுத்தி, வன வளத்தினை காப்பதே முந்தைய ஒருங்கிணைந்த வனப்பாதுகாப்புத் திட்டத்தின் குறிக்கோளாக இருந்து வந்தது.

ஏற்கனவே நடைமுறையில் இருந்த ஒருங்கிணைந்த வனப்பாதுகாப்புத் திட்டத்தினை விரிவுபடுத்தும் நோக்குடன், மத்திய அரசு இத்திட்டத்தினை “முனைப்புடன் செயல்படுத்தப்படும் வன

மேலாண்மை திட்டம்" என்று பெயர் மாற்றம் செய்துள்ளது. ஏற்கனவே உள்ள செயலாக்கப்பணிகளுடன் கீழ்க்கண்டுள்ள நான்கு புதியவகை செயலாக்கப் பணிகளும் இத்திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.

- புனிதத்தலங்களில் உள்ள மரங்கள் அடர்ந்த சோலைகளைப் பாதுகாத்துப் பேணுதல்.
- தனித்தன்மை வாய்ந்த காடுகள் மற்றும் சூழல் அமைப்புகளை பழைய நிலையிலேயே பராமரித்து பாதுகாத்தல்.
- வனப்பகுதிகளை ஆக்கிரமித்துள்ள களைத் தாவரங்களை கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் அகற்றுதல்.
- மூங்கில் காடுகள் பூப்பதால் ஏற்படும் கடும் விளைவுகளை எதிர்கொள்ள தயார்நிலை படுத்துதல் மற்றும் மூங்கில் காடுகளின் மேலாண்மையை மேம்படுத்துதல்.

2011-2012ஆம் ஆண்டில், இத்திட்டப்பணிகள் ரூ.4.24 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

28. 13வது நிதிக்குழு மானியம்:

13வது நிதிக்குழு, 2010-2011ஆம் ஆண்டு முதல் 2014-2015ஆம் ஆண்டு வரையுள்ள காலத்தில் வனங்களைப் பராமரிக்க தமிழ்நாட்டில் ரூ.142.48 கோடி மானிய உதவி வழங்கிட பரிந்துரை செய்துள்ளது. 2010-2011ஆம் ஆண்டிற்கு ரூ.17.81 கோடியாக மத்திய அரசு திட்ட செயல்பாட்டிற்காக விடுவித்துள்ளது.

அதனடிப்படையில், ரூ. 142.48 கோடி செலவில் 13வது நிதிக்குழு மானிய நிதியுதவியின் கீழ் வனங்களின் பராமரிப்பிற்காக, நிர்வாக ஒப்புதல் மற்றும் திட்ட வடிவிற்கு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. 2010-2011ஆம் ஆண்டில் ரூ.6.88 கோடி செலவில் திட்டம் செயலாக்கப்பட்டுள்ளது.

2011-2012ஆம் ஆண்டில், மறு உயிர்பித்தல் ஆணையின்கீழ் ரூ.10.93 கோடி உள்பட இத்திட்டம் ரூ. 28.74 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டது.

29. வனங்களுக்கு வெளியே பசுமைப் போர்வையை அதிகப்படுத்துதல்:

வனங்களுக்கு வெளியே பசுமை போர்வையை அதிகரிக்கச்செய்யும் பொருட்டு தனியார் நிலங்களில் மரம் நடுதல், ஆற்றுப்படுகை மற்றும் ஆற்றங்கரை ஓரங்களில் தேக்கு மரத்தோட்டம் உற்பத்தி செய்தல், பொதுமக்களுக்கும், நிறுவனங்களுக்கும் இலவச மரக்கன்றுகள் வழங்குதல் போன்ற சிறப்புத்திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. சமீபத்தில் தொடங்கப்பட்ட தமிழ்நாடு உயிர்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல் திட்டம் தனியார் நிலங்களை உள்ளடக்கி பசுமைப் போர்வையை அதிகரிக்க உதவும். மாநிலத்தின் விறகு மற்றும் தடிமரம் ஆகியவற்றின் உற்பத்தி மற்றும் தேவையின் இடைவெளியினை குறைப்பதற்கு இதுபோன்ற சிறப்புத்திட்டங்கள் ஏதுவாக அமைகின்றன. சென்னை பொருளாதார பள்ளி, 2009ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாட்டில் மர உற்பத்தி தேவை குறித்த ஆய்வு அறிக்கையில், மாநிலத்தில் 2013ஆம் ஆண்டில் விறகு மரத்தேவை 15.17 முதல் 23.22 மில்லியன் க.மீ.ஆக இருக்கும் எனவும், 2008ஆம் ஆண்டு உற்பத்தி

10.86 மில்லியன் கன மீட்டர் மட்டுமே எனவும் தெரிவித்துள்ளது. தடிமரங்களின் தேவை 2013ஆம் ஆண்டில் 5.4 முதல் 6.5 மில்லியன் க.மீ. ஆக இருக்கும் எனவும், அதுவே 2018ஆம் ஆண்டில் 5.7 முதல் 7.7 மில்லியன் க.மீ. ஆக இருக்கும் எனவும் ஆனால் தடிமர உற்பத்தி 2008ஆம் ஆண்டு நிலையில் 4.54 மில்லியன் கன மீட்டர் மட்டுமே என குறிப்பிட்டுள்ளது. எனவே, விறகு மற்றும் தடி மரம் உற்பத்தி மற்றும் தேவையின் இடைவெளியை குறைக்க வனங்களின் வெளியே மரங்கள் பயிர் செய்வதை அதிகரிக்க வேண்டியதன் அவசியம் எழுந்துள்ளது.

(i) தனியார் நிலங்களில் மரம் வளர்த்தல்:

வனங்களுக்கு வெளியே மரங்கள் வளர்ப்பதை ஊக்குவிப்பதற்காக மாநிலத்தில் 2007-2008 ஆம் ஆண்டில் தனியார் நிலங்களில் மரம் வளர்ப்பு என்னும் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகளின் நிலங்களில், தரம்மிக்க மரக்கன்றுகளை நடுவதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டத்திற்கு தேவைப்படும் தரம்மிக்க மரக்கன்றுகள், துறையின் விதைப்பண்ணைகளிலிருந்து தருவிக்கப்பட்ட

விதைகளைக்கொண்டு உருவாக்கப்படுகின்றன. விவசாயிகளின் வருமானம் பெருகுவதை உறுதி செய்வதுடன், மரம் சார்ந்த தொழில் வளர்ச்சிக்குத் தேவையான கூழ்மரங்கள், தீக்குச்சி மரங்கள் மற்றும் மரச்சாமான்கள் செய்ய தடிமரங்கள் ஆகியன வருங்காலங்களில் சீராக கிடைக்கவும், இத்திட்டம் வழிவகை செய்கிறது. மரங்களின் பரப்பளவு அதிகரிப்பதால் கிராமப்புறங்களில், சுற்றுச்சூழல் சீரடைவதுடன் ஊரக வளர்ச்சிக்கும் இத்திட்டம் வழிவகை செய்கிறது. 2007-2008 முதல் 2011-2012 வரை தனியார் நிலங்களில் மரம் வளர்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் ரூ.56.74 கோடி செலவில், 65,201 எக்டேர் பரப்பளவில் 5.45 கோடி மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் மூலம் 2011-2012ஆம் ஆண்டு வரை 84,099 விவசாயிகள் பயனடைந்துள்ளனர்.

2011-2012ஆம் ஆண்டில் 12,645 விவசாயிகள் பயனடையும் வகையில், 16,006 எக்டேர் பரப்பளவில் 1.19 கோடி மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டன. இத்திட்டம் 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாடு உயிர்ப்பன்மை

பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல் திட்டத்தின் கீழ் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படவுள்ளது.

2011-2012ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ.13.00 கோடி மதிப்பீட்டில் 1.19 கோடி மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டுள்ளன.

(ii) தமிழ்நாடு உயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல் திட்டம்.

மாநிலத்தின் உயிர்ப்பன்மையை பாதுகாக்கவும், வனப்பகுதிகளுக்கு வெளியே மரங்களின் பரப்பை அதிகரிக்கவும், ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு நிறுவனத்தின் நிதியுதவியுடன் "தமிழ்நாடு உயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல்" என்ற திட்டத்தை செயல்படுத்த ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு நிறுவனத்துடனான ஒப்பந்தத்தில் தமிழ்நாடு வனத்துறை கையெழுத்திட்டுள்ளது. 2011-2012 முதல் 2018-2019 ஆம் ஆண்டு வரை எட்டு ஆண்டுகளுக்கு இத்திட்டம் ரூ.686 கோடி மதிப்பீட்டில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட திட்ட மேலாண்மை அமைப்பின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும். உயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு, இயற்கை வள ஆதாரத்தை

மேம்படுத்துதல், நிறுவன திறன் மேம்பாடு மற்றும் கலந்தாலோசனை பணி வழங்குதல் ஆகிய பணிகள் மீது இத்திட்டத்தில் கவனம் செலுத்தப்படும். இத்திட்டத்தின் முக்கிய செயல்பாடுகள் உய்விடங்களை மீட்டுதல், வனங்களுக்குள் ஊடுருவும் களை தாவரங்களை அகற்றுதல், அழியும் நிலையில் இருக்கும் தாவர மற்றும் விலங்கின பாதுகாத்தல் நீர்பாதுகாப்பு, தட்பவெட்ப நிலை மாற்றத்தால் ஏற்படும் தாக்கத்தினை கண்காணித்தல், மனித உயிரின முரண்பாடுகளை தவிர்த்தல், பழங்குடியினர் கிராமங்கள் உட்பட வனங்களை ஒட்டியுள்ள கிராமங்களில் சூழலியல் மேம்பாடு பணிகள் மேற்கொள்ளுதல் கிராம வருமானத்தை உயர்த்துதல், சமுதாயம் சார்ந்த சூழல் சுற்றுலா, தனியார் நிலங்களில் மரம் வளர்த்தல், வன விரிவாக்கம், வனவியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாடு ஆகியவையாகும்.

2011-2012 ஆம் ஆண்டில் பணிகள் மேற்கொள்ள ரூ.21.97 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்தொகைகளில் மாவட்ட மேலாண்மை பிரிவினை உருவாக்குதல், சூரியசக்தி கைவிளக்கு வாங்குதல், களப்பணியாளர்களுக்கு வாகனங்கள் வாங்குதல், கிராம

தன்னார்வு தொண்டர்களுக்கு பயிற்சி அளித்தல் ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

(iii) படுகை நிலங்களில் தேக்கு மரத்தோட்டங்கள் வளர்த்தல்:

பாசன கால்வாய் மற்றும் ஆற்றங்கரையோரங்களில் தேக்கு மரங்களை வளர்த்து, காப்பு காடுகளுக்கு வெளியே மரப்பரப்பினை அதிகரிப்பதும், கால்வாய் மற்றும் ஆற்றுப்படுகைகளில் மண் அரிமானத்தை தடுப்பதும், மாநிலத்தின் தடிமர வளத்தை உருவாக்குவதுமே, இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 16,050 ஏக்கடர் பரப்பளவில் தஞ்சாவூர், திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை, சேலம், ஈரோடு மற்றும் விழுப்புரம் ஆகிய மாவட்டங்களில் 2003-2004 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் தொடங்கப்பட்டு ரூ.21.39 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டது. 2008-2009ஆம் ஆண்டு முதல் 2013-2014ஆம் ஆண்டு வரை, திண்டுக்கல், மதுரை, சிவகங்கை தஞ்சாவூர், திருவாரூர், திருச்சிராப்பள்ளி மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களின் பாசன கால்வாய் மற்றும் ஆற்றங்கரையோரங்களில் ரூ.35.31 கோடி செலவில், 6 ஆண்டுகளில் தோட்டங்கள் எழுப்ப திட்டம்

ஒப்பளிக்கப்பட்டு, மொத்தம் 19,986 எக்டேர் பரப்பில் தேக்கு தோட்டங்கள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. 2011-2012ஆம் ஆண்டில், முந்தைய ஆண்டுகளில் எழுப்பப்பட்ட தேக்கு தோட்டங்களின் பராமரிப்பு பணிகள் ரூ.6.08 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

2012-2013ஆம் ஆண்டில், இத்தோட்டங்கள் ரூ.3.06 கோடி மதிப்பீட்டில் பராமரிக்கப்படும்.

(iv) தானே புயல் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் மறு உற்பத்தி:

30.12.2011 அன்று தானே புயல் கடலோர கடலூர் மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களை தாக்கியதில் வனத்துறை மூலம் ஆறு/ கால்வாய் ஓரங்களில் நடப்பட்ட மற்றும் கடலோர அரண்களான மரத்தடுப்பு தோட்டங்களும் கடுமையாக சேதமடைந்தது. ஏராளமான மரங்கள் புயலினால் வேருடன் பெயர்த்தெடுக்கப்பட்டுள்ளபடியால், அந்த இழப்பீட்டினை மீட்க தோட்டங்கள் ஏற்படுத்தவேண்டியுள்ளதன் அவசியத்தைக் கருதி பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் தேக்கு,

சவுக்கு, தைலமரங்கள் மற்றும் இதர மரங்களை நடுவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

(v) மாபெரும் மரம் நடும் திட்டம்:

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களின் பிறந்த நாளையொட்டி 2011-2012ஆம் ஆண்டில் ரூ.29.44 கோடி செலவில் 32 மாவட்டங்களில் 64 லட்சம் மரக்கன்றுகள் தமிழ்நாடு மாசுக்கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தின் நிதியுதவியுடன் செயல்படுத்த அரசு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. திட்டம் செயலாக்கப்பட்டு வருகிறது. நிழல் தரும் மர இனங்களான வேம்பு, புங்கன், இலுப்பை, வாகை, செண்பகம், மகிழம், நாகலிங்கம், ஆல், குமிழ், கடம்பம் போன்ற மர வகை நாற்றுக்கள் சாலையோரங்கள், நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசு நிலங்களில் காலியாகவுள்ள இடங்களில் நடப்படும். இத்திட்டங்களின் கீழ் வறண்ட காலத்தில் மர நாற்றுக்களுக்கு நீர் ஊற்றுவதற்கு வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. வனக்கழகங்கள், உள்ளாட்சி அமைப்புகள், தொழில் நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றின் நிதியுதவியுடன் சாலையோரங்களில் நடப்பட்டுள்ள

மரங்களை பாதுகாக்கும் பொருட்டு இரும்பு கூண்டுகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தின் கீழ் நடவடிக்கைகள் தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. ஜூன் 2012ல் நடவடிக்கை முடிவுபெறும்.

(vi) கண்மாய் பகுதிகளில் கருவேல் மரங்களை நடுதல்:

கண்மாய் பகுதிகளில் கருவேல் தோட்டங்கள் வனத்துறையினால் மேலாண்மை செய்யப்பட்டு அவற்றின் விற்பனை வருவாயில் பராமரிப்பு செலவினை கழித்துக் கொண்டு 75% சம்மந்தப்பட்ட பஞ்சாயத்துகளுக்கும் வழங்கப்படுகிறது. 2007ஆம் ஆண்டு இத்திட்டத்தின் செயல்பாடு நிறுத்தி வைக்கப்பட்டது. பஞ்சாயத்துகளுக்கு வருமானம் ஈட்டவும், விவசாயிகளும், பறவைகளும் பயனடையவும், நில ஆக்கிரமிப்பாளர்களிடமிருந்து வனப்பகுதிகளை பாதுகாத்திடவும், மாநிலத்தின் வனப்பகுதிகளை அதிகரிக்கும் பொருட்டும், இது போன்ற நன்மைகளை கருத்தில் கொண்டு மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 2011-2012ஆம் ஆண்டில் 4,000 ஏக்கர் பரப்பளவில் இத்திட்டத்தை மீண்டும்

செயலாக்க ரூ.9.80 கோடி அனுமதித்துள்ளார்கள். 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் 28 மாவட்டங்களிலுள்ள மொத்தம் 1,018 ஊராட்சிகளுக்கு 2010-2011ஆம் ஆண்டு வரைக்கான ரூ.16.44 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது. இவ்வகை கண்மாய் தோட்டங்கள் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கு பயன்படுவதுடன் அவை ஆக்கிரமிப்புக்குள்ளாவதையும் தடுக்கப் பயன்படுகின்றன. இதற்கென ரூ.330 கோடி மதிப்பீட்டில் ஐந்தாண்டுகளில் கண்மாய்களில் 1,00,000 ஏக்கர் பரப்பில் கருவேல் தோட்டங்கள் எழுப்ப ஒரு ஒருங்கிணைந்த திட்டம் தயார் செய்யப்பட்டுள்ளது.

(vii) மரக்கன்றுகள் இலவசமாக வழங்குதல்:

இயற்கை வளங்களை அதிக அளவில் கட்டுப்பாடின்றி பயன்படுத்தியதால், மாசு அளவு, ஏற்பு அளவைவிட அதிகமாகியுள்ளது. குறிப்பாக வாகனங்கள் மற்றும் தொழிற்சாலைகளிலிருந்து வெளிப்படும் வாயுக்கள் நகரப்பகுதியின் சுற்றுப்புறத்தை மாசுபடுத்தி அங்கு வாழும் மக்களின் உடல் நலத்திற்கு கேடு விளைவிக்கிறது. பசுமைப் போர்வையினை அதிகரிப்பதன் மூலம் மாசினால்

ஏற்படும் தீய விளைவுகளை கட்டுப்படுத்த முடியும். 2011-2012ஆம் ஆண்டில், 5 லட்சம் மரக்கன்றுகள் ரூ.0.30 கோடி செலவில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு நிறுவனங்களுக்கும், வீடுகளுக்கும் இலவசமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.0.33 கோடி மதிப்பீட்டில் தொடர்ந்து செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

30. வன ஆராய்ச்சி, விரிவாக்கம் மற்றும் தொழில்நுட்ப பரிமாற்றத்திற்கு உதவி:

களத்தேவைக்கேற்ப வன ஆராய்ச்சி பல்வேறு பிரிவுகளில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. வனவியலில் வியத்தகு சாதனைகள் நிகழ்த்தப்பட்டு அதன் படிப்பினைகள் களத்திற்கு எடுத்துச் செல்லப்பட்டுள்ளது. ஆராய்ச்சி ஆய்வுகளில், உயிர்பன்மை பாதுகாப்பினை மேம்படுத்துதல், உற்பத்தித் திறனை பெருக்குதல் ஆகியவை முன்னிறுத்தப்படுகின்றன.

ஆராய்ச்சி பணிகள், மரம் வளர்ப்பு, மர மேம்பாடு மற்றும் வன மரபியல், மண் உயிர்சத்து மேலாண்மை,

விதை உயிரியல், காடுவளர்ப்பு மற்றும் நாற்றங்கால் ஆராய்ச்சி, வேளாண் வனவியல் மற்றும் இயற்கை மர வளர்ப்பு மற்றும் அறுவடைக்குப் பின் தொழில்நுட்பம் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளன. சூழலியல் சேவைகளின் மதிப்பீடு, சுற்றுச்சூழல் ஆராய்ச்சி மற்றும் உயிரியல் சீர்படுத்துதல் ஆகியவை வன ஆராய்ச்சியில் புதிய பகுதிகளாகும். 2011-2012ஆம் ஆண்டில் ரூ.3.56 கோடி ஆராய்ச்சித் திட்டங்களுக்காக ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் ஆராய்ச்சிப் பணிகள் ரூ.3.85 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்படும்.

மாநிலத்திலுள்ள 30 வன விரிவாக்க மையங்கள் வழியாக கிராமப் பகுதிகளில் மரங்கள் வளர்ப்பதற்குத் தேவையான வன விரிவாக்க சேவைகள் மற்றும் தொழில்நுட்ப ஆதரவு வழங்கப்பட்டு வருகிறது. வன விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் தரமான மரவகைகள், ஒட்டுப்புளி மற்றும் ஒட்டுநெல்லி கன்றுகள் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு, அதன் மூலம் அதில் அதிக வருவாய் ஈட்டுகின்றனர். இவ்வகை மரக்கன்றுகள் தனியார் நிலங்களில் நடப்படுவதால் அவை விவசாய

நிலங்களில் மாதிரித் தோட்டங்களாகவும் திகழ்கிறது. வன விரிவாக்க சேவைகளை மேம்படுத்த, துறையின் வன விரிவாக்க பிரிவினைப் பலப்படுத்த வேண்டியது அவசியமாகிறது.

31. வனநிலங்களை வேறு பணிக்காக மாற்றதல்:

வனப்பாதுகாப்பு சட்டத்தின்படி அரசுக்கு சொந்தமான வன நிலங்களையோ தனியாருக்கு சொந்தமான நிலம் வனமாக இருந்தாலோ உச்ச நீதிமன்றத்தின் ஆணையின் அடிப்படையில் நியமிக்கப்பட்ட குழுவினால் வனங்களாக இனம் காணப்பட்ட நிலங்களையோ அல்லது அரசு ஆவணங்களில் வனங்களாக இனம் காணப்பட்ட நிலங்களையோ வனம் சாரா பிறப்பணிகளுக்கு மாற்ற மத்திய அரசின் முன் அனுமதி தேவைப்படுகிறது.

தேசிய பூங்கா மற்றும் சரணாலயப்பகுதிகளில் வனம் சாரா பணிகளுக்கு (குடி நீர்வசதி, மின்வசதி, தொலைத்தொடர்பு வசதி தொடர்பான பணிகள்) வன நிலங்களை ஒதுக்கீடு செய்ய கோரும் கருத்துருக்களை உச்சநீதிமன்றத்தின் முன் அனுமதியின்றி

அனுமதிக்கக்கூடாது. வனப்பாதுகாப்புச் சட்டம் 1980-ன் படி, குறிப்பிடப்பட்ட அத்தியாவசியமான அரசுத்துறை மேம்பாட்டுப் பணிகளுக்கு, தேசிய பூங்காவாகவும், சரணாலயங்களாகவும் அறிவிக்கப்படாத வனப்பகுதிகளில் ஒரு எக்டர் வரையில் வனம்சாரா பிற பணிகளுக்கு மாற்றம் செய்ய அனுமதி வழங்க மாநில அரசுக்கு அதிகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மத்திய அரசால் ஒப்புக்கொண்ட அளிக்கப்பட்ட வனப்பாதுகாப்புச் சட்டம் 1980ன்படி 2006 முதல் 34 நிகழ்வுகளில் 6.78 எக்டர் வன நிலங்கள், மாநில அரசினால் பிற துறைகளுக்கு மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளன. 1980 முதற்கொண்டு தற்போது வரை 342 நிகழ்வுகளில் 4375.44 எக்டர் வன நிலங்கள் வளர்ச்சிப்பணிகளுக்காக பிற துறைகளுக்கு மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளன. வன நிலங்கள் மாற்றம் செய்யும் போது, மலைவாழ் மற்றும் வனவாழ் மக்களின் நலனைக் கருத்தில் கொண்டு செயல்பட அனைத்து மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர்களுக்கும் வழிக்காட்டுதல்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

வனப்பாதுகாப்பு சட்டம் 1980ன் கீழ் வன நிலங்களை வனமற்ற பயன்பாட்டிற்காக மாற்றம் செய்ய மையஅரசு ஒப்புதல் அளிக்கும்போது வரையறுக்கப்பட்ட நிபந்தனைகளின்படி, பயனீட்டாளர் துறையிடமிருந்து ஈடுசெய் காடுவளர்ப்பிற்காகப் பெறப்படும் தொகையினை ஈடு செய்காடு வளர்ப்பு நிதி மேலாண்மை அதிகார குழுவின் (CAMPA) வங்கி கணக்கில் வைப்பு தொகையாக செலுத்தப்படுகிறது. 2011-2012ஆம் ஆண்டில், மாநில ஈடுசெய் காடுவளர்ப்பு நிதி மேலாண்மை அதிகார குழுவினால் ரூ.1.42 கோடி மதிப்பீட்டில், அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஈடு செய் காடுவளர்ப்பு பணிகள் மற்றும் இதர வன மேம்பாட்டு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் ரூ.0.98 கோடி மதிப்பீட்டில் ஈடு செய் காடுவளர்ப்பு பணிகள் மற்றும் இதர வன மேம்பாட்டு பணிகள் மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

32. வனச்சாலைகள் மேம்பாடு:

தமிழ்நாடு வனத்துறையின் கட்டுப்பாட்டில் 1,380 கி.மீ. நீள கல் மற்றும் தார் பரப்பிய சாலை, 1,943 கி.மீ. மண் சாலை, ஆக மொத்தம் 3,323 கிலோ மீட்டர் நீளம் கொண்ட சாலைகள் உள்ளன. இவ்வகை சாலைகள் வனஅலுவலர்களாலும், வனப்பகுதியை சார்ந்துள்ள பொது மக்களாலும் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இயற்கை சூழ்நிலைக் காரணங்களால் இச்சாலைகள் சேதமடைகின்றன. எனவே, இவ்வனச்சாலைகளை மேம்படுத்தப்பட்டு பராமரிக்கப்பட்டு வருகிறது. 2011-2012 ஆம் ஆண்டில், 141.10 கி.மீ. நீளத்திற்கு வனச்சாலை மேம்பாட்டு பணிகள் ரூ.14.93 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

2012-2013ஆம் ஆண்டில் வனச்சாலைகளை பராமரித்து மேம்படுத்தும் பணி தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்படும்.

33. வன நிர்ணய பணிகள்:

1882ஆம் ஆண்டைய தமிழ்நாடு வனச்சட்டம் இயற்றிய பிறகு வனங்களாக பராமரிக்க தகுந்த நிலங்கள்

மற்றும் வன நோக்கில் முக்கியத்துவம் கொண்ட அரசு நிலங்கள் வனநிர்ணய முறையை பின்பற்றி காப்புக்காடாக அறிவிக்கை செய்யப்படுகின்றன. வன நிர்ணய பணியில் முறைப்படுத்தப்படும் நிலங்களின் மீது தங்களுக்குள்ள உரிமையைக் கோர உள்ளூர் மக்களுக்கு தகுந்த வாய்ப்பு தரப்படுகிறது. மேலும், 1980ம் ஆண்டு வனப்பாதுகாப்பு சட்டத்தின்கீழ் பயனீட்டாளர் நிறுவனங்களுக்கு மாற்றப்படும் வன நிலத்திற்கு ஈடாக வழங்கப்படும் வனமில்லாத நிலமும் வன நிர்ணய பணிக்கு உள்ளாக்கப்பட்டு 1882ஆம் ஆண்டைய வனச்சட்டம் பிரிவு 16ன் கீழ் காப்பு காடாக அறிவிக்கப்படுகிறது.

2011-2012ஆம் ஆண்டில் 1,499 ஏக்கர் நிலங்கள் வன நிர்ணய பணிகளுக்கு உட்படுத்தப்பட்டு மீதமுள்ள பகுதிகளில் வன நிர்ணய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

34. ஜென்மம் நிலங்கள்:

2011-2012ஆம் ஆண்டில் 17,014.13 ஏக்கர் ஜென்மம் நிலங்கள் தமிழ்நாடு கூடலூர் ஜென்மம் எஸ்டேட் (ஒழிப்பு மற்றும் ரயத்துவாரிக்கு மாற்றுதல்) சட்டம் 1969 பிரிவு 53ன் கீழ் வனங்கள் என அறிவிக்கை செய்யப்பட்டு நீலகிரி

மாவட்டம் ஜென்மம் நிலங்கள் நிர்ணய அலுவலரால் அறிக்கை செய்யப்பட்டது. அரசாணை (நிலை) எண்.363, வருவாய்த்துறை, நாள்.28.11.2011-ல் 11,204.47 ஏக்கர் வனத்துறைக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இது ஜென்மம் நிலங்கள் ஒழிக்கப்பட்ட 1969 ஆம் ஆண்டிற்கு பிறகு நடந்த ஒரு வரலாற்று முக்கியத்துவமிக்க நிகழ்வாக உள்ளது. இந்நிலங்கள் வனத்துறையால் 20.02.2012 அன்று பொறுப்பு ஏற்கப்பட்டு, நீலகிரி மாவட்ட ஆட்சித் தலைவரால் 11,204.47 ஏக்கர் நிலம் 1882 ஆம் ஆண்டைய தமிழ்நாடு வனச்சட்டம் பிரிவு 26ன் கீழ் 12.02.2012ல் அறிவிக்கை செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் இக்காப்பு நிலத்தை காப்புக் காடாக அறிவிக்கை செய்ய வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

35. மகளிருக்கு அதிகாரம் வழங்குதல்:

வனத்துறையில் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களினால் கிராமப்புற பெண்கள் வனங்களை மீட்டெடுத்தல், கூட்டு வனநிர்வாகம், வனங்களை பகிர்தல் மற்றும் வருவாய் பெருக்குதல் நடவடிக்கைகள் ஆகியவற்றை கட்டுப்படுத்தி முடிவெடுப்பதில் முக்கிய

பங்கு வகிக்கின்றனர். அதற்கான வழிமுறைகள் வகுக்கப்பட்டு, கிராம வனக்குழுவில் 50 விழுக்காடு மற்றும் செயற்குழுவில் மூன்றில் ஒரு பகுதியினர் பெண்கள் அங்கம் வகிக்கின்றனர். தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்பு திட்டத்தின் கீழ் ஏற்படுத்தப்பட்ட கிராம வனக்குழுவில் உள்ள மொத்த உறுப்பினர்களில் 50 விழுக்காடு பெண்களாவர். 132 பெண்கள் கிராம வனக்குழு தலைவராக உள்ளனர். தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்பு திட்டத்தின் கீழ் ஏற்படுத்தப்பட்ட 2,317 கிராம வனக்குழுக்கள் உறுப்பினர்களின் வருமானத்தை மேம்படுத்தவும் அவர்களது பொருளாதார நிலையினை சீரமைக்கவும் உதவியுள்ளது. 2010-2011ஆம் ஆண்டு வரை திட்ட கிராமங்களில் 7,174 சுய உதவி குழுக்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு, 1,04,976 பெண்கள் உறுப்பினர்களாக உள்ளனர்.

உலக சுற்றுச்சூழல் மையத்தின் நிதியுதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் மன்னார் வளைகுடா உயிர்கோள் காப்பக சூழல் மேம்பாடு திட்டத்தின்கீழ் 248 கடலோர கிராமங்களில் 2,110 சுய உதவிக்குழுக்கள்

ஏற்படுத்தப்பட்டு, அவற்றில் 68,251 உறுப்பினர்களுக்கு ரூ.7.76 கோடி நிதியுதவி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

36. பழங்குடியினர் மற்றும் இதர மரபு வழி வன வாழ் மக்கள் (வன உரிமைகள்) சட்டம் 2006:

தலைமுறை தலைமுறையாக, வனப்பகுதியில் தங்களின் உரிமைகள் பதிவு செய்யப்படாத நிலையில், வாழ்ந்து வரும் பழங்குடியினர் மற்றும் இதர மரபுவழி வனவாழ் மக்கள் வாழ்ந்து வரும் வன நிலங்கள் மீது அவர்களது உரிமைகளை அங்கீகரிக்கவும் மற்றும் வனங்களில் தொடர்ந்து வாழ்ந்து வருவதால் அவர்கள் வாழ்வாதாரத்திற்கான உரிமைகளை பாதுகாக்கவும், இச்சட்டம் இயற்றப்பட்டது. இச்சட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதில் பழங்குடியினர் நலத்துறை ஒருங்கிணைப்புத் துறையாக விளங்குகிறது. பழங்குடியினர் நலன் கருதி இயற்றப்பட்டுள்ள இச்சட்டம் தொடர்பான, செயலாக்க பணிகள் குறிப்பிட்ட காலவரையறைக்குள் செய்து முடிக்க வனத்துறை உதவி செய்து வருகிறது.

மேற்கூறப்பட்ட மக்களுக்கு, இச்சட்டத்தின் மூலம் பெறப்பட வேண்டிய உரிமை கிடைத்தப்பின்னர், விளைநில மேம்பாடு மற்றும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை செய்துதர, சிறப்பு பழங்குடியினர் மேம்பாடு திட்டக் கருத்துருவில் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

37. மனித வள மேம்பாடு மற்றும் தகுதியை வளர்த்தல்:

தமிழ்நாடு வனத்துறையானது மிகப்பெரிய அளவிலான மனித வளத்தைக் கொண்டுள்ளது. வனத்துறையில், மொத்தம் உள்ள 11,384 பணியிடங்களில் நிரந்தரப்பணியிடங்கள் 3,375, தற்காலிக பணியிடங்கள் 5,744 மற்றும் மிகைப்பணியிடங்கள் 2,265 ஆகும். வனப்பாதுகாப்பை வலுப்படுத்த 257 புதிய வனக்காவல் பகுதிகள் தோற்றுவிக்கப்பட்டு மொத்தம் 257 வனக்காப்பாளர்கள் மற்றும் 257 வனக்காவலர் பணியிடங்கள் புதிதாகத் தோற்றுவிக்க ஆணை பிறப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்புதிய பணியிடங்களுள் 2012-2013ஆம் ஆண்டில் 60 வனக்காப்பாளர் மற்றும் 60 வனக்காவலர் பணியிடங்கள் நேரடி நியமனம் மூலம் நிரப்பப்படும்.

வனக்கொள்கையின் குறிக்கோள்களை எய்த இப்பணியாளர்களின் திறனை உரிய பயிற்சிகளின் மூலம் மேம்படுத்த வேண்டும். கோயம்புத்தூரில் இயங்கி வரும் தமிழ்நாடு வனவியல் உயர் பயிற்சி கழகம் மற்றும் வைகை அணையில் இயங்கி வரும் தமிழ்நாடு வனவியல் கல்லூரி ஆகியவை இந்த சவால்களை சந்திக்க பயிற்சியினை அளித்து வருகின்றன. தமிழ்நாடு வனவியல் உயர் பயிற்சி கழகத்தில் வனசரக அலுவலர்களுக்கு 18 மாதகால பயிற்சியும், வனவர்களுக்கு 6 மாதகால பயிற்சியும், தமிழ்நாடு வனவியல் கல்லூரியில் வனக்காப்பாளருக்கு 6 மாதகால பயிற்சியும், வனக்காவலருக்கு ஒரு மாதகாலப் பயிற்சியும் அளிக்கப்படுகிறது. இவற்றைத் தவிர, 3 முதல் 10 நாட்கள் வரையிலான குறுகிய கால சிறப்பு பயிற்சிகளும், குறிப்பிட்ட திட்டங்களுக்காக தேவையான போது வழங்கப்பட்டு வருகிறது. தமிழ்நாடு உயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல் திட்டத்தின் கீழ் வனத்துறை பணியாளர்களின் ஆளுமை திறமையை வளர்க்க உள்ளூர் மற்றும் வெளிநாட்டில் பயிற்சிகள் வழங்குவதற்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

2011-2012ஆம் ஆண்டில் களப்பணியாளர்கள் மற்றும் அமைச்சுப்பணியாளர்களில் பலவகையான பிரிவுகளின்கீழ் நேரடி நியமனம் மூலம் மொத்தம் 137 காலிப்பணியிடங்கள் நிரப்பப்பட்டுள்ளன.

2012 ஆம் ஆண்டு கோவை தமிழ்நாடு வன உயர்பயிற்சி கழகத்தின் நூற்றாண்டு கொண்டாட்டத்தினை ஒட்டி உயர் பயிற்சி கழகத்தின் உள்கட்டமைப்பு வசதிகள் வெகுவாக மேம்படுத்தப்பட உள்ளது. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் பணியாளர்களுக்கு தேவைப்படும் அடிப்படை வசதிகள், குடியிருப்பு கட்டிடங்கள் கட்டுதல் மற்றும் பயிற்சி மையத்தின் உள் கட்டமைப்பு வசதிகள் மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றின் மூலம் மேலும் பலப்படுத்தப்படும்.

38. 2012-2013ஆம் ஆண்டிற்கான பகுதி 2 திட்டங்கள்

2012-2013 ஆம் ஆண்டில் 13 பகுதி 2 திட்டங்கள் ரூ.400.60 லட்சம் மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்படும். அவற்றில், பாறைகளில் காடு வளர்ப்பு, தமிழ்நாடு வன உயர்பயிற்சி கழகத்தின் நூற்றாண்டு விழா கொண்டாட்டம், பழங்குடியினர் பகுதிகளில் சாலைகள்

மேம்பாடு உள்ளிட்ட பழங்குடியினரின் மேம்பாட்டுப்பணிகள், பொதுமக்களுக்கு இலவசமாக மரக்கன்றுகள் வழங்குதல், வனச்சார்நிலை பணியாளர்களுக்கு தடுப்பு பயிற்சியளித்தல் போன்ற முன்னுரிமை பெற்ற திட்டங்கள் அடங்கும்.

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	தொகை (ரூ. லட்சத்தில்)
1.	வனப்பாதுகாப்பினை பலப்படுத்துதல் வாகனங்கள் வாங்குதல்	13.00
2.	பொதுமக்களுக்கு இலவசமாக மரக்கன்றுகள் வழங்குதல்	32.50
3.	பனகல் மாளிகை பழுதுபார்க்கும் பணிகள் மற்றும் பராமரிப்பு	25.00
4.	கோவை தமிழ்நாடு வன உயர்பயிற்சி கழகத்தின் நூற்றாண்டு விழா கொண்டாட்டங்கள்.	125.00
5.	வனவிரிவாக்கப் பணிகளை பலப்படுத்துதல் (வனவிரிவாக்கம், கொளப்பாக்கம்) - பாரம்பரிய மருத்துவச்செடிகள் மாதிரி பண்ணைகள் மற்றும் பூங்கா அபிவிருத்தி.	17.00
6.	கிருஷ்ணகிரியில் உள்ள வன அறிவியல் மையத்தினை துரிதமாக தகவல் பரிமாற்றக் கூடங்களுடன் இணையதளம் மூலமாக இணை வளைதளம் ஏற்படுத்துதல்.	10.00

7.	உதகை முதுமலை புலிகள் காப்பக தெப்பக்காட்டில் பொருள் விளக்கக் கூடம் அமைத்தல்	35.00
8.	அ) அம்பையில் துணை இயக்குநர் குடியிருப்புக் கட்டுதல்	25.00
	ஆ) உடுமலைப்பேட்டையில் திருப்பூர் மாவட்ட வன அலுவலகக் கட்டிடம் கட்டுதல்	28.00
9.	திண்டுக்கல் மண்டலம், பெரும்பள்ளம் முதல் பண்ணைக்காடு வரை - வனச்சாலை பராமரிப்பு (1.2 கி.மீ)	25.00
10.	வனக்காப்பாளர்களுக்கு தடுப்புப் பயிற்சி அளித்தல்	2.10
11.	தமிழ்நாடு வனவியல் பயிற்சிக் கல்லூரி, வைகை அணை பயிற்சியாளர்களின் களப் பயணங்களுக்கு பேருந்து ஒன்று வாங்குதல்	20.00
12.	பாறைகளில் காடு வளர்ப்புப் பணிகள்	18.00
13.	இடையூறு விளைவிக்கும் வன உயிரினங்களை வனப்பகுதிக்குள் திருப்பியனுப்புதல்	25.00
	மொத்தம்	400.60 அல்லது ரூ.4.00 கோடி

39. தமிழ்நாடு வனத்தோட்டக் கழகம், திருச்சிராப்பள்ளி

முன்னுரை :

தமிழ்நாடு வனத்தோட்டக் கழகம் 1974 ம் ஆண்டு ஜூன் திங்கள் 13ம் நாள் திருச்சிராப்பள்ளியை தலைமையிடமாகக் கொண்டு கம்பெனிகள் சட்டம் 1956 ன் கீழ் நிறுவப்பட்டது. சுமார் 75,000 ஏக்கர் பரப்புள்ள காப்புக்காடுகள் மற்றும் பாதுகாக்கப்பட்ட வனங்கள், தமிழ்நாடு வனத்துறையிடமிருந்து குத்தகை அடிப்படையில் பெறப்பட்டது. அரசாணை (நிலை) எண். 18, சுற்றுச்சூழல் (மற்றும்) வனத்(வ.8)துறை, நாள். 18.01.2012-ன்படி, குத்தகைத்தொகையாக வருடாவருடம் மொத்த விற்பனைத் தொகையில் 30% வனத்துறைக்கு வழங்கப்பட்டுவருகிறது. இக்கழகத்தில் தற்போது புதுக்கோட்டை, அறந்தாங்கி, காரைக்குடி, விருத்தாசலம், விழுப்புரம் மற்றும் திருக்கோயிலூர் என 6 மண்டலங்கள் இக்கழகத்தின் நிர்வாகத்தில் உள்ளது.

அனுமதிக்கப்பட்ட மூலதனம் :

ஒரு லட்சம் வட்டியில்லா பங்குத்தொகைகளை ஒவ்வொன்றுக்கும் ரூ.1000/- வீதத்தில் மொத்தம் ரூ.10.00 கோடிகள்.

வழங்கப்பட்ட செலுத்தப்பட்ட மூலதனம் :

56,400 வட்டியில்லா பங்குத்தொகைகள் ஒவ்வொன்றுக்கும் ரூ.1000/- வீதத்தில் ரூ.5.64 கோடிகள்.

குறிக்கோள்கள் :

இக்கழகத்தின் முக்கிய குறிக்கோள்கள்.

அ) தைலத்தோட்டங்களை உற்பத்தி செய்தும், தொடர்ந்து பராமரித்து மற்றும் அறுவடை செய்து, கூழ்மர மற்றும் காகித ஆலை நிறுவனங்களுக்கு விநியோகம் செய்தல்;

ஆ) வனப்பரப்புகளின் உற்பத்தி தன்மையை அதிகப்படுத்தப்படுவது;

இ) உற்பத்தி செய்யப்படும் தோட்டங்களுக்கு அருகாமையிலுள்ள கிராம மக்களின் வேலை வாய்ப்பினை உருவாக்கி அதன் மூலம், கிராம மக்கள் நகரத்திற்கு இடம் பெயர்வதை குறைத்தல்;

ஈ) மண் வளம் மற்றும் நீர்வளத்தினைப் பாதுகாத்தல்;
உ) வனம் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளுக்கு (காகித ஆலைகள் போன்றவற்றிற்கு) தேவையான மூலப் பொருட்களின் உற்பத்தியைப் பெருக்குவது; மற்றும்
ஊ) வன நிலங்களின் வன ஆதாரங்களை நன்றாகப் பயன்படுத்தி அதன் உற்பத்தி தன்மையைப் பெருக்குவதற்கு முக்கிய பங்களிப்பினை வழங்கி ஒருங்கிணைந்து செயல்படுதல்.

சாதனைகள் :

2011-2012ம் ஆண்டில், இக்கழகம் ரூ.6.05 கோடி செலவில் 3,104 எக்டேர் பரப்பளவில் தைலமரத் தோட்டங்களை உற்பத்தி செய்துள்ளது. மேலும் ரூ.1.28 கோடி செலவில் 760 எக்டேர் பரப்பளவில் முந்திரித் தோட்டங்களை உற்பத்தி செய்துள்ளது (மார்ச் 2012 முடிய). 2010-11ம் ஆண்டில் இக்கழகத்தின் மொத்த விற்பனைத் தொகை ரூ.63.81 கோடி மற்றும் அக்கழகத்தின் நிகர லாபம் ரூ.19.7 கோடி ஆகும். இவ்வாண்டில் மொத்த விற்பனைத் தொகை (மற்றும்) நிகர லாபங்கள் முறையே ரூ.69.15 கோடி மற்றும் ரூ.27.46 கோடி (மார்ச் 2012 முடிய)

இக்கழகம் 2010-2011ம் ஆண்டில் குத்தகைத் தொகையாக ரூ.17.64 கோடி மற்றும் பங்காதாயமாக ரூ.0.85 கோடி தமிழ்நாடு அரசுக்கு செலுத்தியுள்ளது.

மரக்கூழ் உற்பத்தியினை அதிகரிக்க, நிலத்தின் உண்மை நிலையினை ஆய்வு செய்து, நிலத்திற்கேற்றவாறு தைலக்குளோன் / விதைசெடிகள், முந்திரி ஒட்டுக்கன்றுகள் தேர்வு செய்யும் வேலை நடைமுறை படுத்தப்பட்டது.

40. அரசு ரப்பர் கழகம் லிமிடெட், நாகர்கோவில் :

கழகத்தின் விவரச் சுருக்கம்

இந்திய நிறுமச்சட்டம் 1956 ன்படி அரசு ரப்பர் கழகம் உருவாக்கப்பட்டு 1.10.1984 லிருந்து இயங்கி வருகிறது. இக்கழகத்திலுள்ள ரப்பர் மரங்கள் உள்ள பகுதி 4,279.78 எக்டர் பரப்பளவுள்ள வனத்துறையின் நிலமாகும். இக்கழகத்தின் அனுமதிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூ.10 கோடி மற்றும் செலுத்தப்பட்ட மூலதனம் 8.45 கோடியாகும். கழகம் குத்தகை வாடகையாக, பருவமடைந்த பால் வெட்டும் பரப்பளவுக்கு எக்டர் ஒன்றுக்கு ஒரு வருடத்திற்கு ரூ.3,000/-ம் மற்ற பகுதிகளுக்கு எக்டர்

ஒன்றுக்கு ஒரு வருடத்திற்கு ரூ.400/- வீதமும் வனத்துறைக்கு செலுத்தப்பட்டு வருகிறது.

கழகத்தின் கீழ் செயல்படும் அலகுகள் இக்கழகத்தில் கீழ்க்கண்டவாறு அலகுகள் செயல்படுகின்றன.

கோட்டம்	பரப்பளவு (எக்டர்)
கீரிப்பாறை	953.30
மணலோடை	968.90
சித்தார்	859.58
மைலார்	612.30
கோதையார்	885.70
மொத்தம்	4279.78

கீழ்க்கண்ட இரண்டு தொழிலகங்கள் ரப்பர் தொடர்பான கீழ்க்கண்ட பொருட்களை தயார் செய்கின்றன.

தொழிலகங்கள்	உற்பத்தி பொருட்கள்
கீரிப்பாறை தொழிலகம்	1. பதப்படுத்திய பால், 2. இ.பி.சி. (எஸ்டேட் பிரெளண் கிரேப்) 3. ஸ்கிம் கிரேப்
மைலார்	1. பதப்படுத்திய பால் 2. ஸ்கிம் கிரேப்

குறிக்கோள்கள்:

எதிர் காலத்தில் ரப்பர் தோட்டங்கள் தொடர்பான தொழில்களை பாதுகாப்பது;
வேலை வாய்ப்பினை பெருக்கி, முக்கியமாக உபரியாக உள்ள ரப்பர் தோட்ட தொழிலாளர்களின் நலனை பாதுகாப்பது;
ரப்பர் மற்றும் இதர தோட்டங்களின் நிர்வாகங்களை ஊக முறை கொண்டு கையகப்படுத்தும் நிலைகளை தவிர்ப்பது; மற்றும் சில குறிப்பிட்ட நபர்கள் வசம் ரப்பர் தோட்டத்தின் உரிமைகள் குவிவதைத் தவிர்ப்பது.

தொழிலாளர்கள் விபரம்

விவரங்கள்	எண்ணிக்கை	சம்பளம் (ரூபாயில்)
பால்வெட்டுநர் மற்றும் பதிலி பால் வெட்டுநர்	1,164	264.70 / நாள் ஒன்றுக்கு
களப்பணி மற்றும் பாதுகாப்பு தொழிலாளர்	307	250.45/ நாள் ஒன்றுக்கு
தொழிற்கூடத் தொழிலாளர்	89	257.85 / நாள் ஒன்றுக்கு
பால்வெட்டு மேற்பார்வையாளர்	37	5071/ மாதம் ஒன்றுக்கு

மொத்தத் தொழிலாளர்களில் 325பேர் இலங்கையிலிருந்து குடிபெயர்ந்தவர்கள் ஆவர்.

செயல்பாட்டு குறியீடும் நிதிநிலை சாதனையும்

வ. எண்	விவரம்	2010-11 (உண்மை விவரம்)	2011-12 திருத்திய மதிப்பீட்டின்படி	2012-13 நிதிநிலை மதிப்பீடு
அ)	ரப்பர் உற்பத்தி (மெட்ரிக் டன்னில்) குறியீடு சாதனை	1700 1823	1640 1736	1800 -
ஆ)	வரவு மற்றும் செலவு (ரூபாய் கோடியில்) அ)வரவு ஆ) செலவு	44.93 28.75	49.67 31.75	- -
இ)	லாபம்(+) அல்லது நட்டம்(-) இருப்பு நிலைக் குறிப்பிற்கு மாற்றப்பட்ட தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	(+)16.18	(+)17.92	-

2011-12 ல் எடுக்கப்பட்ட முக்கிய முடிவுகள்

அரசு ரப்பர் கழகத்தின் பல்வேறு செயல்பாடுகளை ஆய்வு செய்யும் பொருட்டும், கழகத்தின் நீண்ட கால நிலைப்புத் தன்மையை கருத்தில் கொண்டும் அரசு ஆணை (டி) எண் 23, நாள்.11.01.2012 சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்8) துறையின் படி ஒரு குழு

அமைக்கப்பட்டது. அதில் கீழ்க்கண்ட உறுப்பினர்கள் நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்:-

1. திரு ஜி.பாலன்சாம்சன், இ.வ.பமுதன்மை தலைமை வனப்பாதுகாவலர் (ஓய்வு) - குழு தலைவர்
2. திரு அ.நா.சிங், இ.வ.ப நிர்வாக இயக்குநர், அரசு ரப்பர் கழகம் - அவை கூட்டுநர்
3. திரு பி.பிரகாசம், இ.வ.ப தலைமை வனப்பாதுகாவலர் தமிழ்நாடு வனவியல் பயிற்சிக் கல்லூரி, வைகை அணை - உறுப்பினர்
4. திரு எஸ்.முருகையா, பி.எஸ்.சி., பி.எல் தொழிலாளர் துறை உதவி ஆணையர் (ஓய்வு) - உறுப்பினர்
- 5 முனைவர் ஜேம்ஸ் ஜேக்கப், இயக்குநர், இந்திய ரப்பர் ஆராய்ச்சி நிலையம், கோட்டயம் - உறுப்பினர்

குழுவின் ஆய்வெல்லை கீழ்க்கண்டவாறு உள்ளது:

- i. அரசு ரப்பர் கழகம் குறித்த விரிவான ஆய்வு மேற்கொள்வது மற்றும் அரசு ரப்பர் கழகத்தின் செலவினங்களைக் குறைத்தல், அதன் உற்பத்தியை மேம்படுத்துதல் மற்றும் அதன் நீண்ட

கால பயன் பெறும் நடவடிக்கைகள் குறித்து ஆலோசனை வழங்குவது.

- ii. அரசு ரப்பர் கழகம் மற்றும் பிற தோட்டத் தொழிலாளர்களுக்கிடையேயான ஊதியம் மற்றும் சம்பள அமைப்பு முறை குறித்த விரிவான ஆய்வு மேற்கொண்டு, அரசு ரப்பர் கழக தொழிலாளர்களுக்கான நியாயமான ஊதியம், ஊதியம் வழங்குவதற்கான காலமுறை மற்றும் ஊதியம் அல்லாத பிற பயன்கள் குறித்த ஆய்வு மற்றும் பரிந்துரை
- iii. அரசு ரப்பர் கழகத்தை கூட்டாண்மை அமைப்பாகவே தொடர்ந்து நடத்துவது அல்லது அக்கழகத்தை அரசு ரப்பர் தோட்டமாக மாற்றி வனத்துறையின் நிர்வாகக் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் கொண்டு வருவது அல்லது அக்கழகத்தை தமிழ்நாடு வனத்தோட்டக் கழகம் அல்லது அதனையொத்த கழகங்களுடன் இணைப்பது போன்றவை குறித்து ஆய்வு மேற்கொள்வது.
மேற்படி குழுவின் அறிக்கை கிடைக்கப் பெற்றதும் அவ்வறிக்கையினை விரிவாக ஆய்வு செய்து

இக்கழகத்தினை மேலும் வலுப்படுத்த அரசு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளும்.

- i) அரசு ரப்பர் கழகம் 2011-2012 ம் வருடத்தில் ரூ.1,01,40,000/- தமிழக அரசுக்கு ஈவுத் தொகையாகக் கொடுத்துள்ளது.
- ii) மாண்புமிகு தமிழக முதல்வரின் 64 வது பிறந்த நாளை முன்னிட்டு மாபெரும் மரம் நடுவிழாவினை முன்னிட்டு, மரக்காப்புகள் அமைக்க ரூ.50 லட்சம் தொகையை அரசு சுப்பர் கழகம் கொடுத்துள்ளது.
- iii) மாண்புமிகு தமிழக முதல்வரின் பொது நிவாரண நிதிக்காக (தானே புயல்) ரூ.72.50 லட்சம் அரசு ரப்பர் கழகத்தால் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- iv) அரசு ரப்பர் கழகத்தில் 2011-2012 ம் வருடத்தில் சுமார் 257 எக்டர் பரப்பளவில் உயர்தர வீரியம் உள்ள ரப்பர் மரக்கன்றுகள் நடவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

41. தமிழ் நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம், குன்னூர், நீலகிரி மாவட்டம்.

முன்னுரை:

சாஸ்திரி - ஸ்ரீமாவோ உடன்படிக்கையின்படி, இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பியோர் மறுவாழ்விற்காக, சமூகப் பொருளாதார நோக்கத்துடன், தேயிலைத் தோட்டங்களை உருவாக்க 1968-ஆம் ஆண்டில், தமிழக அரசால் 'அரசு தேயிலைத் திட்டம்' ஏற்படுத்தப்பட்டு அரசு வனத்துறையின் மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டது. பின்னர் 'டான்ட்' என்று பலராலும் அழைக்கப்படும் தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம் ஒரு அரசு நிறுவனமாக 1956-ஆம் வருடத்திய நிறுவனங்களுக்கான சட்டத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்டது.

அங்கீகரிக்கப்பட்ட மூலதனம்.

இக்கழகத்தின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூ.10.00 கோடி ஆகும். ரூ.1,000/- வீதம் 1,00,000 சரி ஒப்பு பங்குகள்.

செலுத்தப்பட்ட மூலதனம்.

இக்கழகத்தின் செலுத்தப்பட்ட மூலதனம் ரூ.5.96 கோடியாகும். ரூ.1000/- வீதம் 59,618 சரி ஒப்பு பங்குகள்.

நோக்கம்.

கீழ்க்கண்டவை இக்கழகத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாகும்

- இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பிய தமிழர்களுக்கு தேயிலை தோட்டங்களில் பணி வழங்கி அவர்களுக்கு மறுவாழ்வு அளிப்பது.
- நீலகிரி மற்றும் தமிழ்நாட்டின் இதர தகுந்த இடங்களில் அரசு வனத் துறைக்கு சொந்தமான நிலங்களை குத்தகைக்கு எடுத்து அதில் தேயிலை தோட்டங்களை அமைத்து இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பிய தமிழர்களுக்கு மறுவாழ்வு அளித்தல்.

தேயிலை தோட்டப் பரப்பளவு.

இக்கழகம் தமிழ்நாடு அரசுக்கு சொந்தமான நிலங்களை குத்தகைக்கு எடுத்து 4,431.92 ஏக்க்டர் நிலத்தில் தேயிலை பயிரிட்டு பராமரித்து வருகிறது.

நிலை	ஆண்டு	சாகுபடி பரப்பு (ஹெக்டேர்)		
		நீலகிரி	ஆனைமலை	மொத்தம்
முதல் நிலை	1969 –1979	1850.74	..	1850.74
இரண்டாம் நிலை	1979–1981	591.10	..	591.10
மூன்றாம் நிலை	1982–1984	336.58	..	336.58
நான்காம் நிலை	1990–1995	568.00	1085.50	1653.50
மொத்தம்		3346.42	1085.50	4431.92

செயல்பாடு.

விபரங்கள்.	2010–2011		2011–2012	
	இலக்கு	உள்ளபடி	இலக்கு	உள்ளபடி
(கிலோ இலட்சத்தில்)				
செயல்				
பசுந்தேயிலை அறுவடை	440.00	392.92	400.00	378.64
தேயிலைத்தூள் உற்பத்தி.	106.00	93.22	96.00	89.57
நிதி (ரூபாய் கோடியில்)				
வருவாய்	69.84	60.71	64.20	59.99
செலவு	70.49	77.54	74.01	68.15
லாபம் (+) நட்டம் (-)	(-)0.65	(-)16.83	(-)9.81	(-)8.16

2011-2012-ல் எடுக்கப்பட்ட முக்கிய நடவடிக்கைகள்.

1. தேயிலை உற்பத்தியை பெருக்கவும் விற்பனை தொகையை அதிகரிக்கவும் கீழ்க்கண்ட நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன.

- மாதாந்திர பணிகள் குறித்து அனைத்து கோட்ட மேலாளர்களுடன் நிர்வாக இயக்குநரால் தனித்தனியாகவும் கவனமாகவும் விரிவாகவும் ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டு, பசுந்தேயிலை அறுவடை, தேயிலைத்தூள் உற்பத்தி, தொழிலாளர்களை பயன்படுத்துதல் தேயிலைத்தூளின் விற்பனை விலை போன்றவைகள் மீது தனி கவனம் செலுத்தி மேம்பாட்டிற்கான முயற்சிகள் எடுக்கப்படுகிறது.
- கள பணிக்கு தேர்வு செய்யப்பட்ட உதவி கள நடத்துநர்கள் (Asst. Field Conductors) தொழிற்சாலைக்கு மாற்றப்பட்டது திரும்ப பெறப்பட்டு அவர்கள் மீண்டும் களப்பணிக்கே திருப்பி அனுப்பப்பட்டனர்.

- ஒவ்வொரு தேயிலைத் தொழிற்சாலைகளிலும் என்ன ரகத் தேயிலைத்தூள் உற்பத்தி செய்ய வேண்டும், என்ன சதவிகிதம் உற்பத்தி செய்ய வேண்டும் என்ற முடிவுகள் தலைமை அலுவலகத்திலுள்ள விற்பனை பிரிவில் சந்தை நிலவரத்தின் அடிப்படையில் தீர்மானித்து அதை சம்பந்தப்பட்ட தொழிற்சாலைகள் பின்பற்ற அறிவுறுத்தப்பட்டுள்ளது.
- உற்பத்தி செய்யப்பட்ட தேயிலைத்தூள் ரகங்களை எந்தெந்த அளவில் குறிப்பிட்ட ஏல மையங்களுக்கு அனுப்புவது குறித்து தயாரிக்கப்பட்ட தேயிலைத்தூளின் ரகம் எந்த ஏலமையத்தில் அதிகமான விலை பெறும் என்பதை ஆராய்ந்து அதன் அடிப்படையில் எந்த ஏல மையத்திற்கு அனுப்புவது என்பது தலைமை அலுவலகத்தில் விற்பனை பிரிவு முடிவு செய்கிறது. அடுத்து வரும் ஒரு

மாதகாலத்திற்கு முந்தைய மாதத்தில் முடிவுசெய்யப்பட்டு ஒவ்வொரு மாதமும் 25-ம் தேதியில் தொழிற்சாலை மேலாளர்களுக்கு தெரிவிக்கப்படுகிறது.

- தேயிலைத்தூளின் விலை தொடர்ந்து பராமரிக்கப்படும் தரத்தையே சார்ந்தது. இந்த கருத்தை மனதில் கொண்டு தலைமை அலுவலகத்தில் ஒரு தேயிலை தர சோதனைக்கூடம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

2) தொழிலாளர் குடியிருப்புகளுக்கு குடிநீர் வழங்கும் திட்டத்திற்காக ரூ.20 இலட்சம் மலைப் பகுதி மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ் பெறப்பட்டுள்ளது.

3) இக்கழகத்தின் 1304.93 எக்டேர் பயன்படுத்தப்படாத நிலம் அரசு ஆணை எண்.33, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்-8) துறை, நாள் 09.02.2012-ன் படி வனத்துறைக்கு இதுவரை திருப்பி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

4) டேன்டூ தொழிலாளர்களின் தேயிலை பறிப்பிற்கான ஊக்கத்தொகை அரசினால் கணிசமாக

உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. தற்போதுள்ள ஊக்கத்தொகை மற்றும் மாற்றியமைக்கப்பட்ட ஊக்கத்தொகை விபரம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

தற்போது	மாற்றியமைக்கப்பட்டது.
25 கி. வரை – ஊக்கத்தொகை இல்லை.	25 கி. வரை – ஊக்கத்தொகை இல்லை.
26 கி. முதல் – 40 கி. வரை– ரூ.0.50/கி.	26 கி. முதல் – 35 கி. வரை– ரூ.0.50/கி. 36 கி. முதல் – 40 கி. வரை– ரூ.1.00/கி.
41 கி. முதல் – 61 கி. வரை– ரூ.0.70/கி.	41 கி. முதல் – 50 கி. வரை– ரூ.2.00/கி.
61 கி. அதற்கு மேல் – ரூ.1.10/கி.	51 கி. அதற்கு மேல் – ரூ.3.00/கி.

மேற்கண்ட ஊக்கத்தொகையை அதிகரிப்பதன் மூலம் டேன்டூ தொழிலாளர்களின் தின வருமானம் உயர்வதுடன் டேன்டூயின் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தி திறன் பெருகும்.

கே.டி. பச்சைமால்
அமைச்சர் – வனம்