

# கிராமோதய தீர்மானம்



ஸ்ரீ கிரிராஜ் சிங்,  
மத்திய பஞ்சாயத்து ராஜ் மற்றும்  
ஊரக வளர்ச்சித்துறை  
அமைச்சர்



ஸ்ரீ நரேந்திர மோடி  
பிரதமர்



ஸ்ரீ கபில் மோரேஷ்வர் பாட்டீல்  
மத்திய மாநில அமைச்சர்,  
பஞ்சாயத்து ராஜ்

## உரிமை



### இந்த பதிப்பில்

- உரிமைத் திட்டம் பற்றி
- பஞ்சாயத்து வளர்ச்சி திட்டமிடலுக்கான புவியியல் தரவைப் பயன்படுத்துதல்
- பெண்கள் அதிகாரமளித்தல் - சுவாமித்வா திட்டத்தின் கீழ் ருவாக்கப்பட்ட சொத்து அட்டைகளில் அதிகாரமளித்தல்

## ஸ்ரீ கிரிராஜ் சிங், 'இந்தியா முழுவதும் 250 மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்து கிளஸ்டர்களை உருவாக்கும் திட்டம்' குறித்த முன்னேற்றத்தை மதிப்பாய்வு செய்தார்.



தலைமையில், மார்ச் 16, 2023 அன்று புது தில்லியில் காணொலிக் கூட்டத்தில் 'இந்தியா முழுவதும் 250 மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்து கிளஸ்டர்களை உருவாக்கும் திட்டம்' குறித்த முன்னேற்றத்தை மதிப்பாய்வு செய்து தேசிய ஊரக வளர்ச்சி நிறுவனமான & பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைப்பின் இளம் உறுப்பினர்களுடன் (YFs) கலந்துரையாடினார். (NIRD&PR), மற்றும் 250 மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்து கிளஸ்டர்களின் மாநில திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்கள் (SPCs). கூட்டத்தில் பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகத்தின் செயலாளர் ஸ்ரீ சுனில் குமார், இயக்குநர் ஜெனரல் NIRD&PR, டாக்டர் ஜி. நரேந்திர குமார், பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகத்தின் கூடுதல் செயலாளர் டாக்டர் சந்திர சேகர் குமார் மற்றும் அமைச்சகத்தின் இணை செயலாளர் ஸ்ரீ விகாஸ் ஆனந்த் ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர். பஞ்சாயத்து ராஜ். நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளைச் சேர்ந்த இளம் தோழர்கள் உட்பட 210க்கும் மேற்பட்ட பங்கேற்பாளர்கள் மெய்நிகர் பயன்முறையில் கூட்டத்தில் இணைந்தனர். நிகழ்ச்சியில் பேசிய ஸ்ரீ கிரிராஜ் சிங், 'இந்தியா முழுவதும் 250 மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்து கிளஸ்டர்களை உருவாக்கும் திட்டம்' என்பதன் கீழ் உள்ள கிராம பஞ்சாயத்துகளின் முழுமையான வளர்ச்சியை உறுதி செய்யும் வகையில், மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்துகளை மேம்படுத்துவது குறித்து வலியுறுத்தினார். தொலைதூரப் பகுதிகளில் பணிபுரியும் இளைஞர்கள் சமூகப் பங்கேற்புடன் முன்மாதிரியாக இருக்க வேண்டும் என்று அவர் வலியுறுத்தினார். கிராம பஞ்சாயத்துகளில் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளின் (LSDGs) உள்ளூர்மயமாக்கலின் கீழ் வெவ்வேறு கருப்பொருள் பகுதிகளில் இளம் கூட்டாளிகள் குறிப்பிடத்தக்க பங்கை வகிக்கலாம். கிராம பஞ்சாயத்துகளில் செயல்படுத்தப்படும் பல்வேறு திட்டங்களை மிஷன் முறையில் அடைவதற்கான உத்திகள், கிடைக்கக்கூடிய வளங்களை ஒருங்கிணைத்து, இந்த மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்துகளின் வறுமைக் குறைப்பு மற்றும் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்காக அனைத்து பங்குதாரர்களுடன் ஒருங்கிணைந்து செயல்பட வேண்டியதன் அவசியத்தை மத்திய அமைச்சர் அடிக்கோடிட்டுக் காட்டினார். 6 கிராம சபைகளை உறுதிசெய்து நடத்துவதன் மூலம் 'சிக்ஷா யுக்த் பஞ்சாயத்து', 'ஜெண்டர் ரோஸ்கர் யுக்த் பஞ்சாயத்து', 'ஸ்வச்சதா யுக்த் பஞ்சாயத்து', 'பசுமை பஞ்சாயத்து', 'ஸ்வஸ்த் பஞ்சாயத்து' மற்றும் 'சுய-நிலையான பஞ்சாயத்து' ஆகியவற்றை அடைவதற்காக அனைத்து YF-க்களுக்கும் அவர் வழிகாட்டுதல் சமூகத்தின் நேரடி ஈடுபாட்டால். NIRD&PR ஆனது அனைத்து YF களின் தீவிர பங்கேற்புடன் ஒரு நாள் தேசிய அளவிலான பயிலரங்கை கூட்டவும், இந்த திட்டத்தின் கீழ் உள்ள கிராம பஞ்சாயத்துகளின் முன்னேற்றம் மற்றும் சாதனைகளை மதிப்பாய்வு செய்ய கண்காணிப்பு டாஷ்போர்டை உருவாக்கவும் பரிந்துரைக்கப்பட்டது. இந்த சந்திப்பின் சிறப்பம்சமாக, எதிர்கால உத்திகள் மற்றும் சவால்களை சமாளிப்பதற்கான முன்னோக்கி வழிகள் மற்றும் நாடு முழுவதும் மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்துகளை உருவாக்குவதற்கு இருக்கும் வளங்களை சரியான முறையில் பயன்படுத்துதல் ஆகியவை பற்றிய விவாதம் நடைபெற்றது. தொடக்கத்தில், 'இந்தியா முழுவதும் 250 மாதிரி கிராம பஞ்சாயத்து கிளஸ்டர்களை உருவாக்கும் திட்டத்தின்' கீழ் பல்வேறு அம்சங்கள் மற்றும் முன்னேற்றம் குறித்த விரிவான விளக்கக்காட்சி NIRDPR ஆல் செய்யப்பட்டது. சில YFக்கள் அடிமட்ட மட்டத்தில் தங்கள் அனுபவங்களைப் பகிர்ந்து கொண்டனர்.

# பொருளடக்கம்

**தலைமை பதிப்பாசிரியர்:**

**சுனில் குமார், ஐ.ஏ.எஸ்**

செயலாளர்

பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம்

**ஆசிரியர்:**

**டாக்டர் பிஜய் குமார்  
பெஹேரா, ஐ.இ.எஸ்.**

நிதி ஆலோசகர், பஞ்சாயத்து ராஜ்  
அமைச்சகம்

**தலையங்க பங்களிப்பு:**

**அலோக் பாண்டியா  
திருமதி கர்ணிகா கௌசிக்  
தௌவான கட்டுரை**

03



அமைச்சர் சார்  
என்ற செய்தி

04



மாநில அமைச்சர் சர்  
என்ற செய்தி

05



செயலாளர் ஐயா  
என்ற செய்தி

06



மாண்புமிகு பாரதப்  
பிரதமர் உரிமைத் திட்டம்  
பற்றிய செய்தி

08



உரிமைத் திட்டம்  
இது பற்றி

13



மக்கள் பங்கேற்பு - நில  
அளவை மற்றும் பங்கேற்பு  
செயல்முறைகள்  
ஒரு கூட்டு அணுகுமுறை

24



கிராம சுயராஜ்ஜியத்தை  
அடைய வேண்டும்  
இந்தியாவிற்கு இன்னொரு  
படி தன்னம்பிக்கையை  
நோக்கி

கிராமப்புற பொருளாதாரம்  
வளர்ச்சியை நோக்கி ஒரு  
படி - உரிமைத் திட்டம்

09

கிராமப்புற மக்களின் நில  
உரிமைகள் மிக உயர்ந்த  
சாதனை படைக்க  
தீர்மானத்தை விரைவாக  
வரைபடமாக்குங்கள் வழங்க  
ஒரு ட்ரோன் நோக்கத்திற்காக  
பொருந்தும் மேப்பிங்  
அடிப்படையில் தீர்வு

17

பஞ்சாயத்து வளர்ச்சி  
திட்டத்திற்கு புவிசார்  
தரவுகளின் பயன்பாடு

19

பெண்கள் அதிகாரம் -  
உரிமைத் திட்டத்தின் கீழ்  
உள்ளமைக்கப்பட்ட சொத்து  
அட்டையில்  
அதிகாரமளித்தல்

23

गिरिराज सिंह  
GIRIRAJ SINGH



सत्यमेव जयते



ग्रामीण विकास तथा पंचायती राज मंत्री  
भारत सरकार  
कृषि भवन, नई दिल्ली  
MINISTER OF  
RURAL DEVELOPMENT AND PANCHAYATI RAJ  
GOVERNMENT OF INDIA  
KRISHI BHAWAN, NEW DELHI

## செய்தி

பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம் கிராமோதய சங்கல்ப பத்திரிக்கையின் பதினான்காவது இதழை சுவாமித்வா யோஜனா என்ற சிறப்பு தலைப்பில் வெளியிடுகிறது என்பதை அறிந்து மகிழ்ச்சி அடைகிறேன்.

ஸ்வாமித்வா யோஜனா கிராமப்புற குடும்பங்களுக்கு அவர்களின் சொத்தை பதிவு செய்யும் உரிமையை வழங்குவதன் மூலம் அவர்களுக்கு அதிகாரமளிப்பதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. இது மாண்புமிகு பிரதமரின் தொலைநோக்கு சிந்தனைகளின் விளைவு மற்றும் இந்த முயற்சி கிராமப்புற வளர்ச்சியில் ஒரு புதிய அத்தியாயத்தை எழுதுகிறது. இந்தத் திட்டத்தின் விளைவு, வங்கிக் கடன்களைப் பெறப் பயன்படும் அதிகாரிகளுக்கு வங்கிப் பதிவுகளை வழங்குவது உட்பட, பங்குதாரர்களின் பெரும் பகுதியினருக்குப் பலதரப்பட்ட பலன்களை வழங்குகிறது. சிறந்த கிராமப்புற திட்டமிடலை எளிதாக்க, இது முக்கியமானது -

மாண்புமிகு பிரதான் மந்திரி பல்வேறு தேசிய மற்றும் சர்வதேச தளங்களில் சுவாமித்வா யோஜனாவின் முக்கியத்துவத்தையும் முன்னேற்றத்தையும் தொடர்ந்து குறிப்பிட்டு வருவதையும், இதன் மூலம் கிராமப்புற இந்தியாவில் நேர்மறையான மாற்றங்கள் கொண்டு வரப்பட்டதையும் நாங்கள் பெருமைப்படுகிறோம்.

இந்த கிராமோதய சங்கல்ப பதிப்பு, பஞ்சாயத்துகள், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பஞ்சாயத்து பிரதிநிதிகள் மற்றும் பிற பங்குதாரர்களிடையே உரிமையைப் பற்றிய தகவல்களைப் பரப்பும் என்று நான் நம்புகிறேன்.

  
(गिरिराज सिंह)

Office: 'G' Wing, Ground Floor, Krishi Bhawan, New Delhi-110001, Tel.: 011-23383548, 23782373, 23782327, Fax: 011-23070309  
Resi.: 27, Lodhi Estate, New Delhi, Ph.: 011-24626783, 24655677

कपिल मोरेश्वर पाटील  
राज्य मंत्री  
पंचायती राज मंत्रालय  
भारत सरकार



75  
आज़ादी का  
अमृत महोत्सव

KAPIL MORESHWAR PATIL  
MINISTER OF STATE  
MINISTRY OF PANCHAYATI RAJ  
GOVERNMENT OF INDIA



### செய்தி

கிராமோதய சங்கல்பம் இதழின் 14வது இதழை 'சுவாமித்வ யோஜனா' என்ற தலைப்பில் வெளியிடுவதில் மகிழ்ச்சி அடைகிறோம்.

கிராமப்புற வாழ்க்கையின் அடிப்படைத் தரத்தை உறுதி செய்வதன் மூலம் கிராமங்களையும் பஞ்சாயத்துகளையும் மாற்றுவது காலத்தின் தேவை. உலகளாவிய சக்தி அந்தஸ்தை அடைவதற்கான இந்தியாவின் பார்வைக்கு கிராமங்களில் பொருளாதார முன்னேற்றமும் அவசியம். மாண்புமிகு பிரதம மந்திரி ஸ்வாமித்வா யோஜனாவை தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினமான 24 ஏப்ரல் 2020 அன்று கிராமப்புற மக்களின் ஒவ்வொரு கிராமப்புற குடும்பத்திற்கும் அவர்களின் வீட்டு உரிமைப் பத்திரங்களை வழங்குவதன் மூலம் கிராமப்புற இந்தியாவின் பொருளாதார முன்னேற்றத்தை அடைய உறுதியுடன் தொடங்கினார்.

ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் வருகையானது மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களில் உள்ள கிராம பஞ்சாயத்துகளுக்கு நில நிர்வாகம், கிராமப்புற மற்றும் பிராந்திய திட்டமிடல், நிலத்தை பணமாக்குதல், கணக்கெடுப்பு, உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடு மற்றும் சொந்த வருமான ஆதாரங்கள் ஆகிய துறைகளில் வளங்களின் பரந்த கருவூலத்தை திறந்து வைத்துள்ளது. உரிமைத் திட்டமிடலின் முடிவுகளைச் சிறப்பாகப் பயன்படுத்த இந்த வாய்ப்பைப் பயன்படுத்த வேண்டும்.

உரிமையை அடிப்படையாகக் கொண்ட கிராமோதய சங்கல்பப் பதிப்பு பஞ்சாயத்துகள், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பஞ்சாயத்து பிரதிநிதிகள் மற்றும் அதிகாரிகள் மற்றும் பொதுமக்களுக்கு பயனுள்ளதாக இருக்கும் என்று நான் நம்புகிறேன்.

(कपिल मोरेश्वर पाटील)

Office: Room No. 392, 'E' Wing, 3<sup>rd</sup> Floor, Krishi Bhawan, New Delhi-110001  
Phone: 011-23782143, 23782548, 23782518, E-mail Id: mospanchayatiraj@gmail.com, mos-mopr@gov.in  
Residence: 12, Safdarjung Road, New Delhi-110011 1  
Phone: 011-23011235, 23012116, 23012516

Generated from eOffice by ALOK PANDYA, ALOK-PANDYA(CONS), SR.CONSULTANT, MOPR on 29/05/2023 11:39 AM

सुनील कुमार, आई.ए.एस.  
सचिव  
Sunil Kumar, IAS  
Secretary



75  
आज़ादी का  
अमृत महोत्सव

भारत सरकार  
पंचायती राज मंत्रालय  
डॉ. राजेन्द्र प्रसाद रोड,  
कृषि भवन, नई दिल्ली-110001  
Government of India  
Ministry of Panchayati Raj  
Dr. Rajendra Prasad Road,  
Krishi Bhawan, New Delhi-110001



## செய்தி

உரிமைத் திட்டங்களை மையமாக வைத்து 'கிராமோதய சங்கல்பம்' இதழின் 14வது இதழை வாசகர்களுக்கு வழங்குவதில் மிகுந்த மகிழ்ச்சி அடைகிறோம்.


2020 ஏப்ரல் 24 அன்று தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினத்தை முன்னிட்டு, மாண்புமிகு பிரதமர் சுவாமித்வா திட்டத்தைத் தொடங்கி, கிராமப்புறங்களில் வாழும் ஒவ்வொரு கிராமப்புறக் குடும்பத்திற்கும் பதிவு செய்யும் உரிமையை வழங்குவதன் மூலம் கிராமப்புற இந்தியாவின் பொருளாதார முன்னேற்றத்தை எளிதாக்க முடிவு செய்துள்ளார். இந்தத் திட்டமானது, சொத்துக்களின் பணமாக்குதல் மற்றும் வங்கிக் கடன்களுக்கான அணுகல், சொத்து தொடர்பான தகராறுகளைக் குறைத்தல், கிராமப்புற இந்தியாவில் உரிமைத் திட்டத்தின் மூலம் விரிவான கிராம அளவிலான பிராணன் போன்ற பல்வேறு அம்சங்களை உள்ளடக்கியது.

இதுவரை 2.36 லட்சம் கிராமங்களில் ஆளில்லா விமானம் பறக்கும் பணி முடிவடைந்துள்ளது, அதாவது மொத்த இலக்கான 3.72 லட்சம் கிராமங்களில் 63% ஆகவும், 1 மாநிலம் மற்றும் 4 யூனியன் பிரதேசங்களில் ஆளில்லா விமானம் மூலம் கணக்கெடுப்பு பணியும் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. ஹரியானா, உத்தரகாண்ட், புதுச்சேரி, அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள் மற்றும் கோவாவில் உள்ள அனைத்து குடியிருப்பு கிராமங்களின் சொத்து அட்டைகள் தயார் செய்யப்பட்டுள்ளன.

இந்த கிராமோதய சங்கல்ப இதழில் சுவாமித்வா யோஜனாவின் பல்வேறு அம்சங்களைப் பற்றிய கட்டுரைகள் இடம்பெற்றுள்ளன, கணக்கெடுப்புகளில் ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துதல், பஞ்சாயத்து வளர்ச்சித் திட்டத்தில் புவிசார் தரவுகளின் பயன்பாடு, கிராமப் பொருளாதாரத்தில் சுவாமித்வா யோஜனாவின் தாக்கம் ஆகியவை அடங்கும்.

இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா, பங்குதாரர் மாநிலங்களின் வருவாய்த் துறை மற்றும் அடிமட்ட அளவில் PRIகள் மற்றும் பஞ்சாயத்து ராஜ் நிறுவனங்களின் தீவிர ஒத்துழைப்புடன் இணைந்து பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகத்தால் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இதில் கலந்து கொண்ட அனைவருக்கும் நன்றியை தெரிவித்துக் கொள்கிறேன். நான் இதை முயற்சி செய்கிறேன்.

இந்த இதழ் வாசகர்களுக்கு மிகவும் பயனுள்ளதாக இருக்கும் என்று நம்புகிறேன்.

  
(சுனீல் குமார்)  
24.3.23

# மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமரின் ஒப்புதல்

ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் கீழ் சொத்து அட்டைகள் விநியோகத்தை மாண்புமிகு பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார். (11 அக்டோபர் 2020)

“நிலம் மற்றும் வீட்டின் உரிமையானது நாட்டின் வளர்ச்சியில் பெரும் பங்கு வகிக்கிறது. சொத்துப் பதிவேடு இருந்தால், குடிமக்கள் நம்பிக்கையைப் பெறுவார்கள்”. கடந்த 6 ஆண்டுகளாக முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வரும் பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைப்பை வலுப்படுத்த சுவாமித்வ திட்டம் உதவும்”

- மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்களே



மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்கள் நியூயார்க்கில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையின் (UNGA) 76 வது அமர்வில் உரையாற்றினார், அங்கு அவர் ஸ்வாமித்வா திட்டம் பற்றி பேசினார். (25 செப்டம்பர் 2021)



உரிமைப் பதிவும் மிக முக்கியமானது. உலகில் உள்ள அனைத்து பெரிய நாடுகளிலும் வசிக்கும் பலருக்கு தங்கள் சொந்த நிலத்தில் சொத்துரிமை இல்லை. இந்தியாவில், ஆறு லட்சம் கிராமங்களில் ஆளில்லா விமானங்கள் மூலம் மேப்பிங் நடத்தி, மக்கள் தங்கள் நிலத்தின் டிஜிட்டல் பதிவுகளைப் பெற உதவுகிறோம். இந்த டிஜிட்டல் பதிவு, சொத்து தகராறுகளை குறைப்பதோடு, கடன் பெறுவதற்கும், அதாவது வங்கிக் கடனைப் பெறுவதற்கும் பயனளிக்கிறது”

-ஐக்கிய நாடுகள் சபையில் மாண்புமிகு பிரதமர் நியூயார்க்கில் பொதுச் சபை (UNGA).

கீழ் உள்ள பயனாளிகளுக்கு மாண்புமிகு பிரதமர் இ-சொத்து அட்டைகளை வழங்கினார் ஸ்வாமித்வா திட்டம். (06 அக்டோபர் 2021)

ஸ்வாமித்வா திட்டம், கிராம மக்கள் தங்கள் தொழில், விவசாயத்தை விரிவுபடுத்த வங்கிக் கடன்கள் மூலம் பணத்தைப் பெறுவதை எளிதாக்குவார்கள், மேலும் மூன்றாம் நபர் முன் கையை விரிக்கக் கட்டாயப்படுத்த மாட்டார்கள்”

- மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்களே



ஐக்கிய நாடுகளின் உலக புவிசார் சர்வதேச காங்கிரஸில் உரையாற்றிய போது, மாண்புமிகு பிரதமர் தொழில்நுட்பத்தின் பங்கை எடுத்துரைத்தார். (அக்டோபர் 11, 2021)



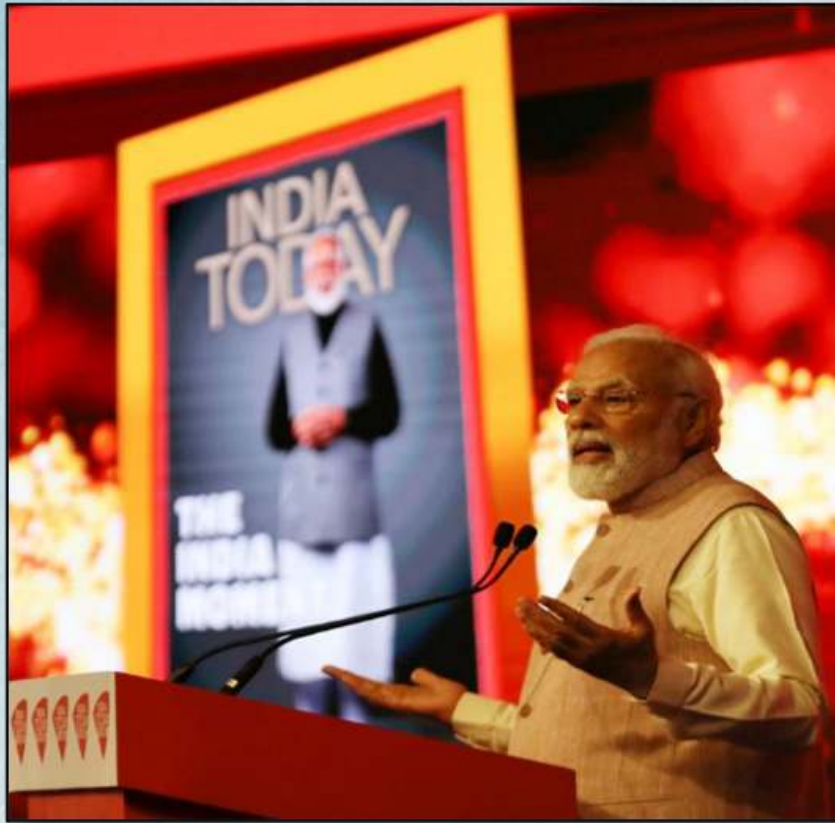
உதாரணமாக எங்கள் ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை எடுத்துக் கொள்ளுங்கள். கிராமங்களில் உள்ள சொத்துக்களை வரைபடமாக்க ட்ரோன்களைப் பயன்படுத்துகிறோம். இந்தத் தரவைப் பயன்படுத்தி, கிராமங்கள் சொத்து அட்டைகளைப் பெறுகின்றன.”

- ஐக்கிய நாடுகளின் உலக புவிசார் சர்வதேச காங்கிரஸில் உரையாற்றும் போது மாண்புமிகு பிரதமர்

## இந்தியா டுடே மாநாட்டில் 2023 (18 மார்ச் 2023) மாண்புமிகு பிரதமர் பேசுகிறார்

சுவாமித்வ யோஜனா மூலம், இந்தியாவில் ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தின் உதவியுடன் நில மேப்பிங் செய்யப்படுகிறது. 1 கோடிக்கும் அதிகமான சொத்து அட்டைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன, இது கிராம மக்களிடையே அச்சத்தை குறைத்துள்ளது, அவர்கள் கிராமங்களை விட்டு வெளியேறினால், அவர்களின் நிலம் ஆக்கிரமிக்கப்படும்”.

- இந்தியா டுடே மாநாட்டின் போது மாண்புமிகு பிரதமர் 2023



\*\*\*\*



# ஸ்வாமித்வா திட்டத்தைப் பற்றி

★ உரிமைத் துறை, பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம்

சுவாமித்வ திட்டம், 24 ஏப்ரல் 2020, தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினத்தன்று, கிராமப்புற மக்கள் வசிக்கும் பகுதியில் உள்ள ஒவ்வொரு கிராமப்புற வீட்டு உரிமையாளருக்கும் “உரிமைகளின் பதிவேடு” வழங்குவதன் மூலம் கிராமப்புற இந்தியாவின் பொருளாதார முன்னேற்றத்தை செயல்படுத்தும் உறுதியுடன் தொடங்கப்பட்டது. இந்தத் திட்டம் பலதரப்பட்ட அம்சங்களை உள்ளடக்கியது. சொத்துக்களை பணமாக்குதல் மற்றும் வங்கிக் கடன்களை செயல்படுத்துதல்; சொத்து தொடர்பான தகராறுகளை குறைத்தல்; விரிவான கிராம அளவிலான திட்டமிடல்.



2. சுவாமித்வ திட்டத்தின் கீழ் கிராமப்புற மக்கள் வசிக்கும் பகுதிகளில் உள்ள வீட்டு உரிமையாளர்களுக்கு “உரிமைகள் பதிவு” சமீபத்திய ட்ரோன் தொழில்நுட்பம் மற்றும் படங்களைப் பிடிக்க தொடர்ந்து செயல்படும் குறிப்பு நிலையம் (CORS) தொழில்நுட்பத்தின் மூலம் வழங்கப்படுகிறது. உயர் தெளிவுத்திறன் மற்றும் துல்லியமான பட அடிப்படை வரைபடங்கள் இந்த பகுதிகளில் சொத்து வைத்திருப்பவர்களின் மிக நீடித்த பதிவை உருவாக்க உதவியது. இத்தகைய துல்லியமான பட அடிப்படை வரைபடங்கள், நிலத்தில் உள்ள உடல் அளவீடு மற்றும் நிலப் பொட்டலங்களின் மேப்பிங் ஆகியவற்றுடன் ஒப்பிடும்போது, மிகக் குறுகிய காலக்கட்டத்தில் நில இருப்புகளின் தெளிவான வரையறையை வழங்குகிறது. மேலும், இந்த வரைபடங்கள் மிகப் பெரிய அளவில் அளவீட்டுப் பிழைகளிலிருந்து விடுபடுகின்றன, இது இயற்பியல் நில அளவீடுகளில் இல்லை. இத்தகைய வரைபடங்கள் நில உரிமையாளர்களுக்கும் அதிகாரிகளுக்கும் ஏதேனும் சொத்து தகராறுகளைக் கண்டறிந்து தீர்ப்பதற்கு ஒரு காட்சி உதவியை வழங்குகின்றன, மேலும் உள்ளூர் அளவிலான திட்டமிடலுக்கான விலைமதிப்பற்ற கருவியாகவும் உள்ளன.

3. இத்திட்டம் படிப்படியாக செயல்படுத்தப்படுகிறது. சோதனைக்

கட்டத்தின் வெற்றிகரமான செயலாக்கம் மற்றும் விளைவுகளின் அடிப்படையில், இந்தத் திட்டம் அனைத்து மாநிலங்கள்/ யூனியன் பிரதேசங்களில் 24 ஏப்ரல் 2021 அன்று செயல்படுத்தப்பட்டது. இதுவரை, 31 மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்கள் ஸ்வாமித்வா ஐச் செயல்படுத்துவதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன. அவர்களின் மாநிலங்கள்/ யூனியன் பிரதேசங்களில் திட்டம்.

4. இந்தத் திட்டம் பின்வரும் நோக்கங்களை அடைவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது:

- » கிராமப்புற திட்டமிடலுக்கான துல்லியமான நிலப் பதிவேடுகளை உருவாக்குதல் மற்றும் சொத்து தொடர்பான சர்ச்சைகளைக் குறைத்தல்.
- » கிராமப்புற இந்தியாவில் உள்ள குடிமக்களுக்கு நிதி ஸ்திரத்தன்மையைக் கொண்டு வர, அவர்கள் தங்கள் சொத்தை கடன்கள் மற்றும் பிற நிதிப் பலன்களைப் பெறுவதற்கான நிதிச் சொத்தாகப் பயன்படுத்த உதவுதல்.
- » சொத்து வரியை நிர்ணயித்தல், அது பகிர்நதளிக்கப்பட்ட மாநிலங்களில் நேரடியாக GP களுக்குச் சேரும் அல்லது மாநில கருவூலத்தில் சேர்க்கப்படும்.
- » கணக்கெடுப்பு உள்கட்டமைப்பு மற்றும் GIS வரைபடங்களை உருவாக்குதல், அவற்றின் பயன்பாட்டிற்காக எந்த துறையாலும் பயன்படுத்த முடியும்.

» GIS வரைபடங்களைப் பயன்படுத்தி சிறந்த தரமான கிராம பஞ்சாயத்து மேம்பாட்டுத் திட்டத்தை (GPDP) தயாரிப்பதற்கு ஆதரவளிக்க.

5. 23.03.2023 நிலவரப்படி, 3.72 லட்சம் கிராமங்களின் ஒட்டுமொத்த இலக்கில் 63% 2.36 லட்சம் கிராமங்களில் ஆளில்லா விமானம் பறக்கவிடப்பட்டுள்ளது மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம் மற்றும் லக்ஷத்வீப்,

டெல்லி மற்றும் தாத்ரா மற்றும் நாகர் ஹவேலி ஆகிய மாநிலங்களில் ட்ரோன் ஆய்வு நிறைவடைந்துள்ளது. , மற்றும் டாமன் மற்றும் டையூ. மாநிலங்கள் மற்றும் சர்வே ஆஃப் இந்தியா இடையே நெருக்கமான ஒருங்கிணைப்புடன். உத்தரகாண்ட், புதுச்சேரி, அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள் மற்றும் கோவாவைத் தொடர்ந்து ஹரியானாவில் வசிக்கும் அனைத்து கிராமங்களின் சொத்து அட்டைகள் தயார் செய்யப்பட்டுள்ளன.

\*\*\*\*

# ஸ்வாமித்வா திட்டம் மேம்பாட்டிற்கான ஒரு படிக்கட்டு கிராமப்புற பொருளாதாரம்

கிராமங்கள் நாட்டின் ஆன்மாவின் மையத்தில் உள்ளன. கிராமங்கள் தார்மீக, சமூக மற்றும் பொருளாதார சுதந்திரத்தை அடைய வேண்டும் என்று காந்திஜி விரும்பினார். பழங்கால 'கிராமக் குடியரசுகள்' பற்றிக் கவரப்பட்ட அவர், "உண்மையான இந்தியாவை அதன் சில நகரங்களில் அல்ல, ஏழு இலட்சம் கிராமங்களில் காணலாம். கிராமங்கள் அழிந்தால் இந்தியாவும் அழிந்துவிடும். கிராமங்களின் அடிப்படை வாழ்க்கைத் தரத்தை உறுதி செய்வதன் மூலம் கிராமங்கள் மற்றும் ஊராட்சிகளை மாற்றுவது காலத்தின் தேவை. உலகளாவிய சக்தி அந்தஸ்தை அடைவதற்கான இந்தியாவின் பார்வைக்கு கிராமங்களில் பொருளாதார நிரப்புதல் பொருத்தமானது. தன்னம்பிக்கை கிராமங்கள் மூலம் தான் சுயசார்பு இந்தியா கனவு நிறைவேறும். நம்மிடையே உள்ள ஏழைகள் மற்றும் மிகவும் பின்தங்கியவர்களுக்கு வளர்ச்சி "துளிர்விடும்" என்ற கருத்து அடிப்படையில் குறைபாடுள்ளது என்று நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது. மாறாக, பொருளாதாரத்தை கீழ்மட்டத்தில் இருந்து இன்னும் சமத்துவமாக மாற்றுவதில் முதலீடு செய்யும் போது, பொருளாதார வளர்ச்சி நீண்ட காலத்திற்கு சிறப்பாக இருக்கும் என்பதை அறிந்துள்ளோம். 1.4 பில்லியன் மக்களைக் கொண்ட இந்தியா, 64% மக்கள் கிராமப்புறங்களில் வசிக்கும் உலகிலேயே இரண்டாவது அதிக மக்கள்தொகை கொண்ட நாடாக உள்ளது. சுதந்திரம் பெற்றதில் இருந்து, இந்தியாவின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துவதிலும், கிராமப்புற இந்தியாவுக்கான பல்வேறு உள்கட்டமைப்புகளுக்கான அணுகலை வழங்குவதிலும் இந்தியா கணிசமான முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளது மற்றும் கிராமப்புறப் பகுதிகள் அரசாங்கக் கொள்கைகள் மற்றும் சீர்திருத்தங்களின் மையமாக உள்ளது. மார்ச் 2022இல்

★ அருண் குமார் மிஸ்ரா  
★ திருமதி கர்னிகா கௌசிக்

வெளியிடப்பட்ட NFHS-5 அறிக்கையின்படி - இந்தியாவின் 97% வீடுகளில் மின்சாரம் உள்ளது, அதே சமயம் கிராமப்புறங்களில் 95% மற்றும் நகர்ப்புறங்களில் 99% வீடுகளில் மின்சாரம் உள்ளது. 16 மார்ச் 2023 நிலவரப்படி, மொத்தமுள்ள 19.35 கோடி கிராமப்புற குடும்பங்களில் 11.44 கோடி கிராமப்புற குடும்பங்கள் குழாய் நீர் இணைப்புகளைப் பெற்றுள்ளன. சிறந்த வாழ்க்கைத் தரம் மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு, மனித இனம் இயற்கையின் 5 கூறுகளுடன் இணக்கமாக இருக்க வேண்டும் என்பது பழங்கால அறிவு. காற்று (Vayu), நீர் (Jal), பூமி (Prithvi), நெருப்பு (Agni) மற்றும் ஈதல் (Akash). UDAN (Udega Desh Ka Am Nagrik), JJM (Jal Jeevan Mission), PM-UJWA-LA, DILRMP, etc. போன்ற அதன் சீர்திருத்தத் திட்டங்களின் மூலம் 5 கூறுகளுக்கு கிராமப்புற மக்களுக்கு சமமான அணுகலை உறுதி செய்வதில் அரசாங்கம் எந்தக் கல்லையும் விட்டு வைக்கவில்லை. நிலம் நமது கிரகத்தின் மிகவும் சிக்கலான மற்றும் முக்கியமான வளங்களில் ஒன்றாகும், ஏனெனில் இது உணவு மற்றும் தங்குமிடத்திற்கான அடிப்படைத் தேவையை பூர்த்தி செய்கிறது, இது மாநிலத்திற்கு மாநிலம் மாறுபடும் சிக்கலான விதிமுறைகளால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது, வெவ்வேறு துறைகள் மற்றும் அமைச்சகங்கள் பல்வேறு அம்சங்களைக் கையாளுகின்றன, காடு, விவசாயம், நகர்ப்புறம், கிராமம். மற்றும் பழங்குடி நிலம். உலகில் பொருளாதார வளர்ச்சியை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்ட பெரும்பாலான பொருளாதார நடவடிக்கைகளுக்கு நிலம் இன்றியமையாத வளமாகும். எனவே, நில வளங்களை நிர்வகித்தல் என்பது எந்தவொரு நாட்டின் பொருளாதாரக் கொள்கைகளின் முக்கிய அங்கமாகக் கருதப்படுகிறது.

★ பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம்  
★ பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம்

விவசாயிகளுக்கு விவசாய நிலத்திற்கான உரிமைகளை வழங்குவதற்கு (Abolishment of Zamindari), பழங்குடியினரின் பூர்வீக நில உரிமைகளை (Autonomous District Councils) பாதுகாக்க அரசாங்கம் மாற்றியமைக்கும் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளது, இருப்பினும், சில தடைகள் இன்னும் அடமானம் வைக்கக்கூடிய உரிமை பதிவு இல்லாதது போல் உள்ளது. குடியிருக்கும் நிலம் (abadi area) முன் ஆய்வு பதிவுகள் கிடைக்காததால் அல்லது அங்கீகரிக்கப்படாத நில உரிமைகள். கிராமப்புற இந்தியாவின் மக்கள் வசிக்கும் பகுதிகள் (Abadi land) பெரும்பாலும் எந்த சீர்திருத்தங்களின் விளிம்பிலும் இருந்தன. சில மாநிலங்கள் அபாடி பகுதியில் கணக்கெடுப்பு நடத்தியது மற்றும் கிட்டத்தட்ட அபாடி பகுதிகளின் முன் வரைபடங்கள் எதுவும் இல்லை. இந்தியாவின் 6.6 இலட்சம் கிராமங்களில் அபாடி நிலத்தை அளவீடு செய்ய ஒரு ஒருங்கிணைந்த முயற்சி நடைபெறவில்லை. இது அபாடி பகுதியில் உள்ள கிராமப்புற மக்களுக்கு தங்கள் சொத்துக்களில் கடன் வாங்க இயலாமை, துல்லியமான நிலப் பதிவுகள் இல்லாமை, பொதுத்துறைவங்கிகளில் கடன் வாங்குவதற்குப் பதிலாக பணக் கடன் வழங்குபவர்களை நாடுவது, தற்காலிகத் திட்டமிடல் அல்லது திட்டமிடப்படாத வளர்ச்சி போன்ற பல சிக்கல்களை உருவாக்கியது. அபாடி பகுதிகளின் வரைபடம் எதுவும் இல்லாததால் கிராமங்கள். கிராமப்புறங்களில் வசிப்பவர்கள் வேறு வழியின்றி, நிறுவன சாராத கடன் வழங்குபவர்களிடமிருந்து கடனைப் பெறுவதைத் தவிர, அவர்களுக்கு அதிக வட்டி விகிதங்கள் விதிக்கப்படலாம்; தகவலறிந்த கிராமப்புற மக்களிடையே விழிப்புணர்வு இல்லாததால், அவர்களைக் கடன்காரர்களின் தயவில் விட்டு, சூழலும் கடன் வலையில் தள்ளுகிறது. எடுத்துக்காட்டாக, புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட அமலாக்க அமைச்சகத்தால் (MoSPI) நடத்தப்பட்ட வீட்டுச் சொத்துகள் மற்றும் கடன்நிலை கணக்கெடுப்பு 2013 இன் படி, நிறுவனக் கடனுக்கான அணுகலைப் பொறுத்தவரை, சுமார் 20% கிராமப்புற குடும்பங்கள் நிறுவனம் அல்லாத கடன் வழங்குநர்களிடம் நிலுவையில் உள்ள கடன்களைப் புகாரளித்துள்ளன. அதே

நேரத்தில் நகர்ப்புற இந்தியாவில் 10% ஆக உள்ளது. உண்மையில், இந்தியாவில் ஒரு சராசரி குடும்பம் அதன் மொத்த சொத்துக்களில் 77% ரியல் எஸ்டேட்டில் வைத்திருக்கிறது. இந்தியாவில் உள்ள கிராமப்புற மக்கள் வசிக்கும் பகுதிகளில் இந்த உரிமைகள் பதிவு இல்லாததால் (RoR) குறைந்த அளவிலான நில நிர்வாகம், சொத்துக்களின் அனுமான உரிமை, நீண்டகாலமாக நிலுவையில் உள்ள சொத்து தொடர்பான தகராறுகள் மற்றும் கிராமப்புறங்களில் நிலச்சரிவு இல்லாத நிலச் சந்தை ஆகியவை ஏற்படுகின்றன. உரிமைகள் பதிவு (RoR) இல்லாமை மற்றும் கிராமங்களில் வசிக்கும் (அபாடி) பகுதிகளின் கணக்கெடுப்பு இல்லாததைக் கருத்தில் கொண்டு, சமீபத்திய ட்ரோன் கணக்கெடுப்பு தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்திக் கிராமவீட்டு உரிமையாளர்களுக்கு சொத்து அட்டை வடிவில் RoR வழங்க வேண்டிய அவசியம் இருந்தது. சுவாமித்வ (Survey of Villages Abadi and Mapping with Improvised Technology in Village Areas) திட்டம். பாரம்பரிய சங்கிலி அடிப்படையிலான, கிராஸ்-ஸ்டாஃப் மற்றும் தியோடோலைட் அடிப்படையிலான கணக்கெடுப்பு நுட்பங்களுக்கு பொதுவாக கருவிக்கும் தரைக்கும் இடையேயான பார்வை மற்றும் முழுப் பகுதியின் தெளிவான பார்வையும் தேவைப்படுகிறது. மேலும், நில அளவையாளர் சொத்துப் பொட்டலங்களை வரையறுப்பதற்காக கருவிகளுடன் ஓரிடத்திலிருந்து இன்னொரு இடத்திற்குச் செல்ல வேண்டும். இந்த நில அளவீடு முறையானது உழைப்பு, நேரத்தைச் செலவழிக்கும், விலை உயர்ந்தது மற்றும் மனித மற்றும் கருவிப் பிழைகளுக்கு ஆளாகிறது.

இந்தியாவின் கிராமங்களில் நமது நல்லாட்சி முயற்சிகளின் அடிப்படையானது மக்களின் நலனுக்காக தொழில்நுட்பத்தின் ஆற்றலைப் பயன்படுத்துவதாகும். இதற்கு ஒரு உதாரணம் சுவாமித்வ சிறந்த பலனைத் தந்துள்ளது: திரு நேரந்திர மோடி

சுவாமித்வ திட்டம் ட்ரோன்கள் மற்றும் CORS நெட்வொர்க்கின் (Continuously Operated Reference Stations) கலவையைப் பயன்படுத்தி, மிகக் குறுகிய காலத்தில் பெரிய அபாடி பகுதிகளைத் துல்லியமாகக் கணக்கெடுக்கிறது.

சர்வே மூலம் உருவாக்கப்பட்ட 1:500 அளவிலான புவி-குறியிடப்பட்ட வரைபடங்கள் செலவின் ஒரு பகுதியிலேயே உருவாக்கப்பட்டன, மேலும் அவை மிக அதிக துல்லியம் கொண்டவை, அதாவது 3-5 CMS, பாரம்பரிய முறை வழங்கவில்லை. சுவாமித்வதிட்டம் என்பது உலகிலேயே மேற்கொள்ளப்பட்ட கிராமப்புற அபாடி பகுதியின் மிகப்பெரிய கணக்கெடுப்பு ஆகும்.

சுவாமித்வ திட்டத்திற்காக கிராமங்களில் வசிப்பவர்களிடையே மிகுந்த உற்சாகமும் ஆர்வமும் உள்ளது. சுன்னா குறியிடும் கட்டத்தில் ஜனபகிதாரி மூலம் குடியிருப்பாளர்கள் தங்களுடைய நிலத்தின் உண்மை நிலையை அறிந்துள்ளனர். இத்திட்டம் கிராமவாசிகளிடையே நிறைய விவாதத்திற்கு உட்பட்டுள்ளது மற்றும் சில பயனாளிகள் தங்கும் விடுதிகளை கட்டுவதற்கு வங்கிக் கடனையும் பெற்றுள்ளனர். குடியிருப்பாளர்கள் தங்களுக்குகிடைத்த சொத்து அட்டைகளால் மிகவும் மகிழ்ச்சியாக உள்ளனர்” - ஸ்ரீமதி. சுமன் கோடியல், கிராம பிரதான், கோடா கிராமம், பவுரி கர்வால், உத்தரகான்

ஸ்வாமித்வா திட்டம், மக்கள் வசிக்கும் கிராமப்புறங்களில் வீடுகளை வைத்திருக்கும் கிராம வீட்டு உரிமையாளர்களுக்கு ‘உரிமைகள் பதிவேடு’ வழங்குவதையும், மாநில வருவாய் அல்லது பஞ்சாயத்து ராஜ் சட்டங்களால் ஆதரிக்கப்படும் சொத்து உரிமையாளர்களுக்கு சொத்து அட்டைகளை வழங்குவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இது கடன் மற்றும் பிற நிதிச் சேவைகளுக்காக கிராமப்புற குடியிருப்பு சொத்துக்களை பணமாக்குவதை எளிதாக்கும். சுவாமித்வ திட்டத்தின் செயல்முறையானது கிராம சபைகளின் வடிவில் ஜனபகிதாரியை (People participation) உறுதி செய்யும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது, இது கிராமப்புற மக்களை இத்திட்டம், சொத்துக்களை வரையறுத்தல் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துகிறது. கிராமத்தின் சொத்து உரிமையாளர்கள் முன்னிலையில் சுனா லைன்களைப் பயன்படுத்துவதும், கிராம பஞ்சாயத்தில்

ஏதேனும் தகராறுகள் சுமுகமாக தீர்க்கப்படும்.

“என்னுடைய வியாபாரத்தை அதிகரிக்க ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் கீழ் என்னால் 290000 ரூபாய் கடனாகப் பெற முடிந்தது” - ஷ் பவன், ஹர்தா, மத்திய பிரதேசம்.

புவி-குறிப்பிடப்பட்ட உயர் தெளிவுத்திறன் வரைபடங்கள், ஒவ்வொரு கிராமத்திலும் உள்ள சொத்துக்களின் துல்லியமான எண்ணிக்கை மற்றும் அவற்றின் பரிமாணங்களுடன் தங்கள் சொத்துப் பதிவேடுகளைப் புதுப்பிக்கும் வாய்ப்பையும் கிராம பஞ்சாயத்துக்கு வழங்குகிறது. சொத்து வரி மதிப்பீடு மற்றும் அது பகிர்ந்தளிக்கப்பட்ட கிராம பஞ்சாயத்துகளில் வசூல் செய்வதை சீரமைக்க இது ஒரு வழியை வழங்குகிறது, இதனால் பல்வேறு வளர்ச்சிப் பணிகளுக்குப் பயன்படுத்தக்கூடிய சொந்த வருவாய் ஆதாரங்களை உருவாக்க வழிவகுக்கிறது.

“உருவாக்கப்பட்ட டிஜிட்டல் வரைபடங்கள் மூலம், கிராம பஞ்சாயத்து காலி நிலத்தின் உரிமையை அடையாளம் கண்டதன் விளைவாக சொத்து வரி வசூலை 16% அதிகரிக்க முடிந்தது” - ஷ்விலாஸ் படாதே, செயலாளர், வாலுஜ் கிராம பஞ்சாயத்து, புனே, மகாராஷ்டிரா

சுருக்கமாக, திட்டத்தின் நோக்கம்:

- துல்லியமான நிலப் பதிவுகள் மூலம் சொத்தின் உரிமையை வீட்டுக்கு வழங்குதல்
- சொத்து உரிமையாளர்களால் பிரதான நிதி நிறுவனங்களிலிருந்து கடன்களைப் பெறுவதற்கான திறந்த வழிகள்
- சொத்து தொடர்பான சச்சரவுகளைக் குறைக்கவும்
- தெளிவான தலைப்புகள், துல்லியமான அளவு நிர்ணயம் மற்றும் வெளிப்படையான நில உரிமைகள் ஆகியவற்றுடன், ஸ்வாமித்வா மாநிலங்களுக்கு ஒரு முன்னோடியில்லாத வாய்ப்பை வழங்குகிறது, இது கிராம பஞ்சாயத்துகளுக்கு சொத்து வரி மதிப்பீடு மற்றும் வசூல் ஆகியவற்றை முறைப்படுத்துவதற்கு அதிகாரம் அளிக்கிறது. இதன் மூலம் கிராம பஞ்சாயத்துகளுக்கு நிதி சுதந்திரம் கிடைக்கும்.

• சிறந்த தரமான கிராம பஞ்சாயத்து மேம்பாட்டுத் திட்டத்தை (GPD) தயாரிப்பதில் துணைபுரிய, துல்லியமான நிலப் பதிவுகள் மற்றும் GIS வரைபடங்களை உருவாக்கவும்.

• பஞ்சாயத்துகளின் சமூக-பொருளாதார சுயவிவரத்தை மேம்படுத்துதல், அவற்றைத் தன்னிறைவு பெறச் செய்தல்

“ராம் பிரசாத், ஜகத் ராம் மற்றும் சாந்தி பிரசாத் இடையே தகராறு தீர்வு. தகராறு தீர்விற்குப் பிறகு, குடியிருப்பாளர்களிடையே சமூக நல்லிணக்கத்திற்கு வழிவகுக்கும் சொத்தில் கால்நடை வளர்ப்பு கட்டப்பட்டது” - தனௌல்டி தாலுகா, மாவட்டம் தெஹ்ரி கர்வால்,

ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் மகத்தான வெற்றி மார்ச் 15, 2023 நிலவரப்படி, 72997 கிராமங்களுக்கு 1.22 கோடி சொத்து அட்டைகள் தயார் செய்யப்பட்டுள்ளன. 2.34 லட்சம் கிராமங்களில் ஆளில்லா விமானம் மூலம் ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. ஹரியானா, உத்தரகாண்ட், கோவா, A&N தீவு மற்றும் புதுச்சேரியில் இத்திட்டம் நிறைவுற்றது.

ஜன் சமன்யா கி சர்க்கார் என்ற அதன் நோக்கத்திற்கு உண்மையாக நிற்கிறது. திட்டம் தேசிய மற்றும் மாநிலத் தலைமையிடமிருந்து ஆதரவைப் பெற்றுள்ளது, இதில் பல்வேறு நிகழ்வுகளில் மாண்புமிகு பிரதமராலும் பல்வேறு மாநில அளவிலான நிகழ்வுகளின் போது மாநில முதலமைச்சராலும் பயனாளிகளுக்கு சொத்து அட்டைகள் நேரடியாக வழங்கப்பட்டன.

1. இத்திட்டத்தின் முதல் மைல்கல்லாக, மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்கள் 11 அக்டோபர் 2020 அன்று ஆறு முன்னோடி கட்ட மாநிலங்களின் (மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா, ஹரியானா, உத்தரபிரதேசம், உத்தரகாண்ட் மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம்) 763 கிராமங்களின் சுமார் 1 லட்சம் சொத்து உரிமையாளர்களுக்கு சொத்து அட்டைகளை வழங்குவதைத் தொடங்கி வைத்தார்.



24 ஏப்ரல் 2021 அன்று, மாண்புமிகு பிரதமர், ஹரியானா, கர்நாடகா, மத்தியப் பிரதேசம், மகாராஷ்டிரா, உத்தரப் பிரதேசம், உத்தரகாண்ட் மற்றும் ராஜஸ்தான் ஆகிய மாநிலங்களில் உள்ள 5002 கிராமங்களின் சுமார் 4.09 லட்சம் சொத்து உரிமையாளர்களுக்கு தேசிய அளவிலான திட்டத்தையும் விநியோகத்தையும் தொடங்கினார்.



அக்டோபர் 6, 2021 அன்று, மத்தியப் பிரதேசத்தில் உள்ள 3000 கிராமங்களுக்கு 1.70 லட்சம் சொத்து அட்டைகளை மாண்புமிகு பிரதமர் வழங்கினார்.



23 டிசம்பர் 2021 அன்று, கிராமப்புறப் பொருளாதாரத்தை வலுப்படுத்தவும், நிலம் தொடர்பான பிரச்சனைகளை அடிமட்ட அளவில் குறைக்கவும், மாண்புமிகு பிரதமர் வாரணாசியில் உள்ள 20 லட்சத்துக்கும் அதிகமான பயனாளிகளுக்கு கரானியை வழங்கினார்.



24 ஏப்ரல் 2022 அன்று, தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினத்தையொட்டி, ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர் மாநிலம் சம்பா மாவட்டத்தில் உள்ள பள்ளி ஜிபியில் மாண்புமிகு பிரதமர் சொத்து அட்டைகளை விநியோகித்தார்.



உத்தரபிரதேசத்தின் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் 23 ஜூன் 2022 அன்று 75 மாவட்டங்களில் 10.81 லட்சம் கரானியை விநியோகித்தார்.

\*\*\*\*

# ஜன்-பாகிதாரி நில அளவீட்டில் பங்கேற்பு அணுகுமுறை

ஸ்வாமித்வா திட்டம் என்பது பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம், மாநில பஞ்சாயத்து ராஜ் துறைகள், மாநில வருவாய் துறைகள் மற்றும் இந்திய சர்வே ஆகியவற்றின் கூட்டு முயற்சியாகும். திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் ஈடுபட்டுள்ள நடவடிக்கைகள் முன்-கணிப்பு, கணக்கெடுப்பு மற்றும் கணக்கெடுப்பு நடவடிக்கைகள் என பரவலாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன.

i. ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான ஆயத்த நடவடிக்கைகள். திட்டத்தின் பலன்கள் புரட்சிகரமானவை மற்றும் மேலே குறிப்பிட்டுள்ளபடி திட்டத்தின் பலன்களை உணர, முன் கணக்கெடுப்பு தொடர்பான செயல்பாடுகள் பங்குதாரர்களுடன் ஒருங்கிணைத்து விடாமுயற்சியுடன் பின்பற்றப்பட வேண்டும். ஒவ்வொரு பங்குதாரரும் முக்கியமானவர்கள் மற்றும் நடவடிக்கைகளில் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றனர். இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா ட்ரோன் ஆய்வு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதால், மாநிலத்தில் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கு மாநிலம் பொறுப்பு என்பதால், ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கு இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா மற்றும் மாநிலம் இடையே ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது. ஒப்பந்தம் கையெழுத்தான பிறகு, மாநிலங்கள் மற்றும் சர்வே ஆஃப் இந்தியா திட்டத்தை சுமுகமாக செயல்படுத்த சில நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள வேண்டும்.

\* -கர்வித் திரிவேதி, பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம் தகவல், கல்வி & தொடர்பாடல் (IEC) உத்தியானது, திட்டத்தின் கீழ் கிடைக்கும் நன்மைகள் பற்றிய விழிப்புணர்வை உருவாக்குதல் மற்றும் தகவல்களைப் பரப்புதல் மற்றும் அவற்றை எவ்வாறு அணுகுவது என்பது குறித்து கிராமப்புற மக்களுக்கு வழிகாட்டுதல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இத்திட்டம் குறித்து கிராமத்தில் வசிப்பவர்களுக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த பஞ்சாயத்துகளால் IEC நடவடிக்கைகள் நடத்தப்படுகின்றன. பஞ்சாயத்துகள் விழிப்புணர்வு மற்றும் அணிதிரட்டலுக்காக ஒரு கிராம சபையை ஏற்பாடு செய்யலாம், திட்டம் பற்றிய குறும்படங்கள்/வீடியோக்களை காட்சிப்படுத்தலாம். சுவர் ஓவியங்கள், குறுநாடகங்கள் அல்லது நுக்கத் நாடகம் ஆகியவை பஞ்சாயத்துகளால் ஏற்பாடு செய்யப்படலாம். பஞ்சாயத்துகள் சமூக ஊடகங்கள் மற்றும் அச்ச ஊடகங்களைப் பயன்படுத்தி பரந்த அளவில் தகவல்களைப் பரப்ப வேண்டும். மாநிலம் அதன் சட்டம்/விதிகளுக்குள் ஸ்வாமித்வா அமலாக்கத்தை நுழைக்க வேண்டும் அல்லது வழங்க வேண்டும்.



கிராம சபை

அபாடி பகுதியில் வசிப்பவர்களுக்கு சொத்து அட்டைகளை உருவாக்குவதை இந்த திட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இதை கருத்தில் கொண்டு, ஒரு மாவட்டத்திற்குள், அபாடி கிராமங்களின் எண்ணிக்கை, இத்திட்டத்தின் கீழ் கணக்கெடுக்கப்படும் மாநிலத்தால் அறிவிக்கப்பட உள்ளது. பஞ்சாயத்துகளும்



சத்தீஸ்கரில் இத்திட்டத்தின் நன்மைகள் பற்றி தெரிவிக்கும் சுவர் ஓவியம்





“சர்வே ஆஃப் இந்தியா, தாலுகா அளவிலான அதிகாரிகள், கிராம பஞ்சாயத்துகள் மற்றும் மாநில வருவாய் அதிகாரிகளுக்கு இடையேயான ஒத்துழைப்பின் விளைவாக; ட்ரோன் குழு ஒரே நாளில் 11 கிராமங்களைச் சுற்றி சாதனை படைத்தது”  
-சங்கேதா தாலுகா, சோட்டா உடேபூர் மாவட்டம், குஜராத்



தரைக் கட்டுப்பாட்டுப் புள்ளிகளை அமைத்தல்

### iii. பிந்தைய கணக்கெடுப்பின் கீழ் உள்ள செயல்பாடுகள்

கணக்கெடுப்புக்குப் பிந்தைய செயல்பாடுகள், சர்வே ஆஃப் இந்தியா வழங்கிய முதல் வரைவு வரைபடத்தை மாநிலம் சரிபார்க்க வேண்டும். அம்சம் பிரித்தெடுக்கும் செயல்முறையின் மூலம் உருவாக்கப்பட்ட சொத்து வரைபடங்களின் துல்லியம் மற்றும் நம்பகத்தன்மையை உறுதி செய்வதற்கான ஒரு முக்கியமான படியாக தரை சரிபார்ப்பு உள்ளது. இது நில அடிப்படையிலான கணக்கெடுப்பு நுட்ப சொத்து எல்லைகள் ம உடல் சரிபார்ப்பு

- The land was taken up by Gram Panchayat as public lands or properties.
- Pradhan Mantri Awas Yojana (PMAY) Beneficiaries have been given land for the construction of houses.
- The land has been provided for Solid & Liquid Waste Management Projects under Swatch Bharat Mission-II



### இத்திட்டத்தின் கீழ் அடையாளம் காணப்பட்ட கைவிடப்பட்ட நிலம்

சட்டத்திற்குள், வரைபடத்தில் ஏதேனும் விலகல் ஏற்பட்டால், ஆட்சேபனைக்கான நாட்களின் எண்ணிக்கை மாநிலத்திற்கு மாநிலம் மாறுபடும். கிராம சபை, நில உரிமையாளர்களின் உதவியுடன் உரிமையை தீர்ப்பதற்கான விசாரணை/ஆட்சேபனை செயல்முறை மற்றும் ஏற்கனவே உள்ள ஆவணங்களை மதிப்பாய்வு செய்தல்

### ட்ரோன் அடிப்படையிலான ஆய்வு செயல்முறை

ஆய்வுக்கு முந்தைய செயல்பாடுகளை முடித்த பிறகு, மாநிலம் மற்றும் சர்வே ஆஃப் இந்தியா ஆகிய இரண்டும் ட்ரோன் சர்வேயில் ஈடுபட்டுள்ளன. ட்ரோன் பறக்கத் தொடங்குவதற்கு முன், வான்வழிப் படங்களைப் பிடிக்க ட்ரோன் பாதையை வரையறுக்கும் தரைக் கட்டுப்பாட்டுப் புள்ளிகளை (GCP) நிறுவ இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா தேவைப்படுகிறது. படங்கள் கைப்பற்றப்பட்டு, ஆர்த்தோ-ரெக்டிஃபைட் இமேஜஸ் (ORI) உருவாக்கப்பட்டவுடன், அது வரைபடங்கள் மற்றும் உயர் தெளிவுத்திறன் கொண்ட இடஞ்சார்ந்த தரவுகளை உருவாக்குவதற்காக மேலும் செயலாக்கப்படுகிறது. கிராமப்புற குடியிருப்பு சொத்துக்களை துல்லியமாக வரைபடமாக்கி வரையறுக்க, தரவு சேகரிப்பு, பட கையகப்படுத்தல், படத்தைப் பிரித்தல் மற்றும் பட செயலாக்கம் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய அம்சத்தைப் பிரித்தெடுப்பதற்கும் இந்திய சர்வே பொறுப்பாகும். அம்சம் பிரித்தெடுக்கப்பட்ட பிறகு, கிராமத்தின் வரைபடத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள விவரங்களை சரிபார்ப்பதற்காக முதல் வரைவு வரைபடம் இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியாவால் சமர்ப்பிக்கப்படுகிறது.

மற்றும் ஜன் பாகிதாரி மூலம் சொத்து உரிமையாளர்களிடமிருந்து பெறப்பட்ட ஆட்சேபனைகளை தீர்க்கவும். அதன்பிறகு, கிராம வீட்டு உரிமையாளர்களுக்கு சொத்து அட்டைகளை அச்சடித்து விநியோகிப்பது அரசுக்குச் சொந்தமானது. இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா வருவாய்த் துறை அரசு அதிகாரிகளுக்குப் பயிற்சி மற்றும் திறனைக் கட்டியெழுப்புதல் மற்றும் வரைபடங்களைத் தொடர்ந்து புதுப்பித்தல் மற்றும் பயன்படுத்துதல் ஆகியவற்றை வழங்குகிறது.

### சம்பந்தப்பட்ட பங்குதாரர்கள்

திட்டத்தை செயல்படுத்துவதை சீராக்குவதற்காக, பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம், இந்திய சர்வே, மாநில வருவாய் மற்றும் பஞ்சாயத்து ராஜ் துறை மற்றும் கிராம பஞ்சாயத்துகளுக்கான திட்டத்தின் கட்டமைப்பில் தெளிவான பாத்திரங்கள் மற்றும் பொறுப்புகள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளன.

பஞ்சாயத்து ராஜிஸ் அமைச்சகம் ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான முக்கிய துறை. இது மத்திய மட்டத்தில் திட்டத்தின் நிதி மற்றும் கண்காணிப்பை நிர்வகிக்கிறது. CORS நெட்வொர்க்கை நிறுவுவதற்கும், ட்ரோன்களைப் பயன்படுத்தி பெரிய அளவிலான மேப்பிங் செய்வதற்கும் சர்வே ஆஃப் இந்தியாவுக்கு அமைச்சகம் நிதி வழங்குகிறது. மாநில திட்ட மேலாண்மை அலகு மற்றும் IEC செயல்பாடுகளுக்கான நிதி மாநிலங்களுக்கு வெளியிடப்படுகிறது. ஸ்வாமித்வா கண்காணிப்பு டாஷ்போர்டு மற்றும் ஸ்பேஷியல் அனலிட்டிகல் டீல்களின் மேம்பாட்டிற்காக NIC க்கு நிதி வெளியிடப்பட்டது.



சர்வே ஆஃப் இந்தியாவுடன் இணைந்து கள ஆய்வு தொடர்பான செயல்பாடுகளை மாநிலம் எளிதாக்க வேண்டும். முதல் வரைவு வரைபடத்தை இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா சமர்ப்பித்தவுடன், நிலம் சரிபார்த்தல் மற்றும் நிலப் பாரச்சல் வரைபடங்களின் சரிபார்ப்பு மற்ற கிராம பஞ்சாயத்து அதிகாரிகளுடன் சேர்ந்து மாநிலத்தால்

சர்வே ஆஃப் இந்தியா கணக்கெடுப்புதிட்டமிடல், செயல்படுத்துதல் மற்றும் கணக்கெடுப்பு நடவடிக்கைகளின் கண்காணிப்பு மற்றும் உயர் தெளிவுத்திறன் கொண்ட 1:500 அளவிலான படங்கள் மற்றும் இடஞ்சார்ந்த தரவுகளை உருவாக்குவதற்கு பொறுப்பு. மாநிலத்தின் கிராமப்புற அபாடி பகுதியின் பெரிய அளவிலான வரைபடத்திற்காக ட்ரோனைப் பயன்படுத்தி வான்வழிப் படங்களைப் பிடிக்க இந்திய ஆய்வு. ட்ரோன் அடிப்படையிலான கணக்கெடுப்புக்குப் பிறகு உருவாக்கப்பட்ட படங்களின் பிந்தைய செயலாக்கமும் சர்வே ஆஃப் இந்தியாவால் மேற்கொள்ளப்படும். ORI செயலாக்கப்பட்டதும், முதல் வரைவு வரைபடத்தை உருவாக்க தரவு செயலாக்கம் மற்றும் அம்சம் பிரித்தெடுத்தல் ஆகியவற்றில் SoI வேலை செய்ய வேண்டும். இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் தொடர்ச்சியான செயல்பாட்டுக் குறிப்பு நிலையங்களை (CORS) நிறுவுவதற்கும் சர்வே ஆஃப் இந்தியா பொறுப்பு.

மாநிலங்கள்/UTscarry சொத்து அட்டையின் வடிவத்திற்கு உரிய அதிகாரம் மற்றும் செல்லுபடியை வழங்குவதற்கு நில வருவாய் கோட் மற்றும்/அல்லது வேறு ஏதேனும் நிர்வாக ஆவணத்தில் பொருத்தமான திருத்தத்தை மேற்கொள்கின்றன. மாநில வருவாய்த் துறையானது, மாநில வருவாய்ச் சட்டத்தில், கிராமப்புற மக்கள் வசிக்கும் பகுதிகளை வரையறுப்பதற்கான ஆளில்லா விமான ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளும் நடவடிக்கைகளின் அளவையும் சரிபார்க்கிறது. அப்பகுதியில் ட்ரோன் பறக்கும் முன் மாநிலங்கள் சொத்து எல்லைகளை உரிமையாளர்கள் மற்றும் கிராம பஞ்சாயத்துகளுடன் சன்னா கோடுகளுடன் குறிக்க வேண்டும். இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக கிராமங்களுக்கு தேவையான நேரத்தில் நோட்டீஸ் வழங்கும் பொறுப்பு இத்துறைக்கு உள்ளது. புரிதல் இடைவெளி ஏற்படாத வகையில், இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியாவுடன் இணைந்து கள ஆய்வு தொடர்பான செயல்பாடுகளை மாநிலம் எளிதாக்க வேண்டும். முதல் வரைவு வரைபடத்தை இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா சமர்ப்பித்தவுடன், நிலம் சரிபார்த்தல் மற்றும் நிலப் பாரச்சல் வரைபடங்களின் சரிபார்ப்பு மற்ற கிராம பஞ்சாயத்து அதிகாரிகளுடன் சேர்ந்து மாநிலத்தால்



உரிமையாளர்களிடமிருந்து கணக்கெடுப்பு தொடர்பான ஆட்சேபனைகளைப் பெற்ற பிறகு, மாநிலம் வருவாய் வரைபடங்களை இறுதி செய்து, சொத்து அட்டைகளைத் தயாரித்து விநியோகம் செய்வதில் வேலை செய்ய வேண்டும், இதன் மூலம் சொத்து உரிமையாளர்கள் திட்டத்தின் பலன்களைப் பெற முடியும். மாநில பஞ்சாயத்து ராஜ் துறை ஆணை, கணக்கெடுப்பின் அட்டவணை மற்றும் அம்சம் பிரித்தெடுக்கப்பட்ட வரைபடங்களின் கணக்கெடுப்புக்குப் பிந்தைய திருத்தம் ஆகியவற்றைத் தெரிவிக்க, கிராம சபையை ஒழுங்கமைக்கும் பொறுப்பாகும். IEC போன்றவற்றிற்கான RGSA நிதியைப் பயன்படுத்தி திட்டப் பணிகள் மற்றும் அதன் நோக்கமான பலன்களைப் பற்றி கிராம மக்களுக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்கான ஆதரவை வழங்குவதற்கும் இது பொறுப்பு. இடைக்கால வரைபடங்கள்/பதிவுகளைத் தயாரிப்பதற்காக, சர்வே ஆஃப் இந்தியா மற்றும் விசாரணை அதிகாரிக்கு பொருந்தக்கூடிய இடங்களில் இருக்கும் GP சொத்து (Tax) பதிவேடுகளை, பஞ்சாயத்துகள் டிஜிட்டல் மயமாக்க வேண்டும். கணக்கெடுப்பை நடத்துவதற்கான தரை மட்ட நடவடிக்கைகளின் ஒருங்கிணைப்பு, கிராமப் பஞ்சாயத்தின் சொத்து வரி மற்றும் சொத்துப் பதிவேட்டைப் புதுப்பித்து, சொத்து உரிமையாளர்களிடமிருந்து பெறப்பட்ட கணக்கெடுப்புக்குப் பிந்தைய ஆட்சேபனைகளைத் தீர்ப்பதற்கும் பஞ்சாயத்து பொறுப்பாகும். ஆட்சேபனைகள் உரிமையாளரின் பெயர், சொத்து எல்லைகள் போன்றவற்றில் உள்ள திருத்தங்களுடன் தொடர்புடையதாக இருக்கலாம்.



கர்நாடகாவின் ராமநகராவில் சொத்து அட்டை விநியோகம்

\*\*\*\*

# கிராமப்புற அபாடிப் பகுதிகளுக்கான உரிமைகளைப் பதிவுசெய்வதற்காக உயர் தெளிவுத்திறன் வரைபடங்களை விரைவாக வழங்குவதற்கான ட்ரோன் அடிப்படையிலான பொருத்தம்-நோக்கத்திற்கான மேப்பிங் தீர்வு

★ பர்தீப் சிங்

சர்வே ஆஃப் இந்தியா (SOI), தேசிய நிலப்பரப்பு டெம்ப்ளேட்டைத் தயாரித்தல், மேம்படுத்துதல் மற்றும் பராமரித்தல், தேசிய புவிசார் குறிப்புச் சட்டத்தை (NGRF) பராமரித்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல், செயல்பாட்டு எல்லைகள், தரப்படுத்தப்பட்ட புவியியல் இடப் பெயர்கள், ஒருங்கிணைந்த ஜியோஸ்பேஷியல் இன்டர்ஃபேஸ் (UGI), நேஷனல் ஜியோஸ்பேஷியல் டேட்டா ரெஜிஸ்ட்ரி (NGDR), ஜியோஸ்பேஷியல் துறையில் பயிற்சி & திறன் மேம்பாடு போன்றவை. இந்தியாவில் 1767 இல் SOI நிறுவப்பட்டவுடன் அறிவியல் ஆய்வுகள் தொடங்கப்பட்டன. SOI ஆனது இரண்டு நூற்றாண்டுகளுக்கும் மேலாக பரந்த மற்றும் பலதரப்பட்ட பகுதிகளை ஆய்வு செய்து மேப்பிங் செய்து வருகிறது, மேலும் காகித வரைபடங்கள் முதல் டிஜிட்டல் வரைபடங்கள் மற்றும் நிறுவன GIS அமைப்புகளுக்கு பல்வேறு கட்டங்களை கடந்து வந்துள்ளது. தற்போது, SOI ஆனது புவிசார் தரவுகளை கையகப்படுத்துதல், செயலாக்குதல் மற்றும் உருவாக்குதல் போன்ற அனைத்து சமீபத்திய தொழில்நுட்பங்களையும் பயன்படுத்துகிறது - தொடர்ச்சியாக இயங்கும் குறிப்பு நிலையங்கள் (CORS) நெட்வொர்க், உயர் தெளிவுத்திறன் கொண்ட செயற்கைக்கோள் படங்கள், விமானம் சார்ந்த வான்வழி புகைப்படம் - LiDAR மற்றும் ஆப்டிகல் சென்சார்கள், ட்ரோன் அடிப்படையிலான மேப்பிங் போன்றவை. நாட்டின் உயர் அமைப்பும் மறுவரையறை செய்யப்படுகிறது - இதற்காக உயர் துல்லியமான சமன்பாடு மற்றும் புவியீர்ப்பு அவதானிப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. இந்தியாவில் அறிவியல் ஆய்வு மற்றும் அளவீடுகள் வரும்போது SOI என்ற நிறுவனம் எப்போதும் குறிப்பிடத்தக்கதாக உள்ளது - பெரிய முக்கோணவியல் ஆய்வு மற்றும் 19 ஆம் நூற்றாண்டின் மிக உயர்ந்த சிகரத்தை அளவிடுதல், 20 ஆம் நூற்றாண்டில் முழு நாட்டையும் 1:50K அளவில் வரைபடமாக்குதல் மற்றும் புவிசார் நவீனமயமாக்கல் 21

ஆம் நூற்றாண்டில் குறிப்பு சட்டகம். 1905 வரை SOI முக்கோணவியல், நிலவியல் மற்றும் வருவாய் ஆய்வுகளை மேற்கொண்டது. 1905 ஆம் ஆண்டில், வருவாய் ஆய்வுகள் மாநில அரசாங்கங்களின் அதிகார வரம்பிற்கு கீழ் மாற்றப்பட்டன. இந்தியாவில், பெரும்பாலான மாநிலங்களில் குடியிருப்புகள் (Abadi areas) அரிதாகவே வரைபடமாக்கப்பட்டுள்ளன, மேலும் இந்த பகுதிகளுக்கு வரைபடங்கள் இல்லாதது மற்றும் RoR ஆகியவை விலக்கப்பட்ட உரிமைகள் பதிவுகள் (RoR) இல்லை. இந்தியாவில், பெரும்பாலான மாநிலங்களில் குடியிருப்புகள் (Abadi areas) அரிதாகவே வரைபடமாக்கப்பட்டுள்ளன, மேலும் இந்தப் பகுதிகளுக்கு உரிமைகள் பதிவு (RoR) இல்லை. வரைபடங்கள் இல்லாதது மற்றும் RoR ஆகியவை முறையான நில நிர்வாக அமைப்புகளில் இருந்து இந்தப் பகுதிகளை விலக்கியுள்ளன. இந்தியாவில் உள்ள சுமார் 6,62,000 கிராமப்புற கிராமங்களில் உள்ள அபாடி பகுதிகளை வரைபடமாக்க, 2020 ஆம் ஆண்டில் தேசிய அளவிலான திட்டம் (Svam- itva scheme) தொடங்கப்பட்டது விட 5 செ.மீ. உயர் தெளிவுத்திறன் கொண்ட GIS மற்றும் வரைபடங்கள் உருவாக்கப்பட்டு அதன் அடிப்படையில் கிராமப்புற குடிமக்களுக்கு RoR வழங்கப்படுகிறது. ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் SOI என்பது பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகத்தின் (MoPR) தொழில்நுட்ப பங்குதாரராகும். ட்ரோன் அடிப்படையிலான மேப்பிங்கிற்கான பரந்த வேலை நிலைகள் பின்வருவனவற்றை உள்ளடக்கியது;

1. ஆளில்லா விமானம் பயன்படுத்துவதற்கு திட்டமிடுவதற்காக உள்ளூர் வருவாய் அதிகாரிகளால் ட்ரோன் அடிப்படையிலான வரைபடத்திற்கான கிராமங்களின் அறிவிப்பு.
2. பயன்படுத்தப்பட வேண்டிய முறை மற்றும் தொழில்நுட்பம் பற்றி கிராமத்தின்

★ , துணை சர்வேயர் ஜெனரல் நோடல் அதிகாரி, ஸ்வாமித்வா

குடிமக்களுக்குக் கற்பித்தல் - இந்த செயல்முறையானது ஒரு பங்கேற்பு அணுகுமுறையை பின்பற்றுவதை உறுதிசெய்கிறது மற்றும் கிராமப்புற மக்கள் திட்டம், கணக்கெடுப்பு தொழில்நுட்பம், முறை மற்றும் விளைவு பற்றி அறிந்திருக்கிறார்கள்.

3. தரை மற்றும் ட்ரோன் பறப்பதில் உள்ள சொத்துக்களின் பாரச்லின் வரையறை - ட்ரோன் பறக்கும் முன் பண்புக்கூறு பாரச்லின் வரம்பு, படங்களில் குறிக்கப்பட்ட பாரச்ல்களைப் பிடிக்க உதவுகிறது, எனவே பாரச்ல வரைபடத்தை உருவாக்கும் போது ட்ரோனுக்குப் பிந்தைய பறக்கும் நடவடிக்கைகளில் முயற்சியைக் குறைக்கிறது.

4. ட்ரோன் தரவு செயலாக்கம் மற்றும் GIS/வரைபட உருவாக்கம் - ட்ரோன் தரவு செயலாக்க மென்பொருளுடன் நிறுவப்பட்ட தனித்த உயர்நிலை இயந்திரங்களில் SOI அலுவலகங்கள் முழுவதும் ட்ரோன் தரவு செயலாக்கம் செய்யப்படுகிறது. கிளவுட் அடிப்படையிலான செயலாக்கமும் பயன்படுத்தப்பட்டது, ஆனால் அலைவரிசை வரம்புகள் காரணமாக தளத்திலிருந்து மேகக்கணிக்கு படத் தரவை அனுப்புவது சவாலாக உள்ளது.

5. தரைஉண்மைப்படுத்தல்/பண்புசேகரிப்பு - பாரச்ல வரைபடம் உருவாக்கப்பட்டவுடன், அது தரை உண்மைப்படுத்தல்/சரிபார்ப்பு மற்றும் பண்புக்கூறு தரவு சேகரிப்புக்கு அனுப்பப்படும். சொத்து உரிமையாளர்களின் ஆட்சேபனைகளை நிவர்த்தி செய்வதற்கும் தீர்ப்பதற்கும் விசாரணை செயல்முறையைத் தொடங்குவதற்கு, பண்புகளுடன் கூடிய திருத்தப்பட்ட GIS /வரைபடம் சம்பந்தப்பட்ட துறைக்கு வழங்கப்படுகிறது. இறுதி GIS/வரைபட உருவாக்கம் - கட்டாய விசாரணை செயல்முறை முடிந்த பிறகு பாரச்ல வரைபடம் இறுதி செய்யப்பட்டு RoR வழங்கப்படுகிறது.

ட்ரோன் அடிப்படையிலான மேப்பிங்கிற்கான கிராமத்தை அடையாளம் காண்பது முதல் GIS மற்றும் வரைபடத்தை உருவாக்குவது' வரை முழு பணிப்பாய்வு காலவரிசை 20 நாட்களில் இருந்து 35 நாட்கள் வரை மாறுபடும். தானியங்கு அல்லது அரை தானியங்கி தடையற்ற பணிப்பாய்வு பணிப்பாய்வு காலவரிசையை சுமார் 15 நாட்களுக்கு குறைக்கலாம். மார்ச், 2023 நிலவரப்படி, 2,30,000 க்கும் மேற்பட்ட கிராமங்களில்

வெவ்வேறு நிலப்பரப்புகளுடன் நாடு முழுவதும் பரவியுள்ள ட்ரோன் படங்கள் பெறப்பட்டுள்ளன. வெவ்வேறு வகைகளைச் சேர்ந்த சுமார் 200 ட்ரோன்கள் - VTOL உடன் நிலையான பிரிவு, குவாட்காப்டர்கள் படத்தைப் பிடிப்பதற்காக களத்தில் நிறுத்தப்பட்டுள்ளன. மாநில அரசுகளால் அறிவிக்கப்பட்ட கிராமங்களின் அடிப்படையில் ட்ரோன்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. இந்த முயற்சியில் SOI ஆனது ட்ரோன்களைப் பயன்படுத்தி 10,000,00,00 க்கும் மேற்பட்ட படங்களை 5 செமீக்கும் அதிகமான தெளிவுத்திறனில் கைப்பற்றியுள்ளது. இந்தியாவில் ட்ரோன் விதிமுறைகள்: ட்ரோன்களின் மிகப்பெரிய கடற்படையை இயக்குவதற்கு உகந்த ட்ரோன் கொள்கை தேவைப்பட்டது, ஏனெனில் உச்ச நேரங்களில் சுமார் 300 ட்ரோன்கள் படத் தரவுப் படமெடுப்பதற்காக மாநிலங்கள் முழுவதும் களத்தில் நிறுத்தப்பட்டன. சிவில் விமானப் போக்குவரத்துக்கான இந்திய அரசாங்க ஒழுங்குமுறை அமைப்பான இயக்குநர் ஜெனரல் சிவில் ஏவியேஷன் (DGCA), ட்ரோன் விதிகள் 2021ஐ அறிவித்தது. இந்த விதிகள் விரிவானதாகவும், தெளிவானதாகவும் இருப்பதால், திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதில் பயனுள்ளதாக இருந்தது. சமீபத்தில், ட்ரோன் இயங்குதளமானது, மிக உயர்ந்த தெளிவுத்திறன் கொண்ட வான்வழிப் படங்களைப் பெறுவதற்கு பொதுவானதாகிவிட்டது. உயர்நிலை கம்ப்யூட்டிங் இயந்திரங்களைப் பயன்படுத்தி தானியங்கி போட்டோகிராம்மெட்ரிக் செயல்முறைகள் பெரிய அளவிலான நிலப்பரப்பு மேப்பிங்கிற்கான ட்ரோன் தளத்தின் திறனை நிரூபித்துள்ளன. ஸ்வாமித்வா திட்டத்திற்காக, SOI பல்வேறு வகைகளின் சொந்த ட்ரோன்களை வாங்கியுள்ளது - VTOL, குவாட்காப்டர்களுடன் நிலையான பிரிவு. SOI க்கு சொந்தமான ட்ரோன் சரக்குகளைத் தவிர, தனியார் இந்திய நிறுவனங்களில் இருந்து ட்ரோன் குழுக்களை பணியமர்த்துதல் மற்றும் நிறுவனங்களின் எம்பேனல்மென்ட் மூலம் ட்ரோன் சேவைகளும் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இன்றுவரை திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் SOI வெற்றி பெற்றுள்ளது மேலும் மார்ச், 2024க்குள் இலக்கு கிராமங்களில் ட்ரோன் பறக்கும் பணியை முடிக்க அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொள்ளும்.

\*\*\*\*

# பஞ்சாயத்து வளர்ச்சித் திட்டத்திற்கான புவிசார் தரவுகளின் பயன்பாடு

கடந்த சில தசாப்தங்களில் இந்தியா, சுகாதாரம், கல்வி மற்றும் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் ஆகிய துறைகளில் குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகளுடன் குறிப்பிடத்தக்க பொருளாதார வளர்ச்சியை அடைந்துள்ளது. எவ்வாறாயினும், இந்த பொருளாதார வளர்ச்சியானது பெரிய மெட்ரோ நகரங்கள் மற்றும் நாடு முழுவதும் பரவியுள்ள ஒரு சில நகர்ப்புற-தொழில்துறை பெல்ட்களால் பெரிதும் உந்தப்பட்டது. பல துறைகளில் குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகள் இருந்தபோதிலும், கிராமப்புறங்கள் இன்னும் வேலையின்மை, மோசமான உட்கட்டமைப்பு, குறைந்த தனிநபர் வருமானம் மற்றும் அதன் விளைவாக குறைந்த வாழ்க்கைத் தரம் போன்ற சவால்களை தொடர்ந்து எதிர்கொள்கின்றன. வளர்ச்சி; இணக்கமற்ற நில பயன்பாடுகள்; திட்டமிடப்படாத நிலத்தை விவசாயத்திலிருந்து மற்ற நிலப் பயன்பாட்டுக்கு மாற்றுவது, சுற்றுச்சூழல் சீர்கேடு மற்றும் மோசமான வாழ்க்கைத் தரத்தை விளைவிக்கிறது. கிராமங்களில், குறிப்பாக புறநகர்ப் பகுதிகள், கிராமத்தின் விரிவாக்கப்பட்ட அபாடி (residential) பகுதிகள் மற்றும் தேசிய நெடுஞ்சாலைகளில் அமைந்துள்ள பஞ்சாயத்துகளில், கிராமங்களில் விரைவான திட்டமிடப்படாத மற்றும் அங்கீகரிக்கப்படாத வளர்ச்சி முளைத்துக்கொண்டிருக்கிறது. அவை நகர்ப்புற எல்லைகளில் அல்லது அபிவிருத்தி அதிகாரசபையின் அறிவிக்கப்பட்ட பகுதியில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டால், மாஸ்டர் பிளானிங் போன்ற நகர்ப்புற இடவியல் திட்டமிடல் தலையீடுகளின் உதவியுடன் அவை பின்னர் முறைப்படுத்தப்பட்டு மறுசீரமைக்கப்பட வேண்டும். ஏற்கனவே மக்கள் வசிக்கும் கிராமங்களின் (called Lal Dora) திட்டமிடப்படாத அபாடி பகுதிகள் மேலும் வளர்ச்சிக்கு மிகவும் சிக்கலானதாக மாறுகிறது. கிராமங்களின் அபாடி பகுதிகளில் சரியான சொத்து பதிவுகள் இல்லாதது இந்த அமைப்புசாரா வளர்ச்சிக்கான முதன்மைக் காரணங்களில் ஒன்றாகும், மேலும் கிராமப்புறங்களில் இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் தலையீடுகள் மூலம் தீர்க்கப்பட வேண்டும். கிராமப்புறங்களில் அரசாங்கத்தின் முன்றாவது

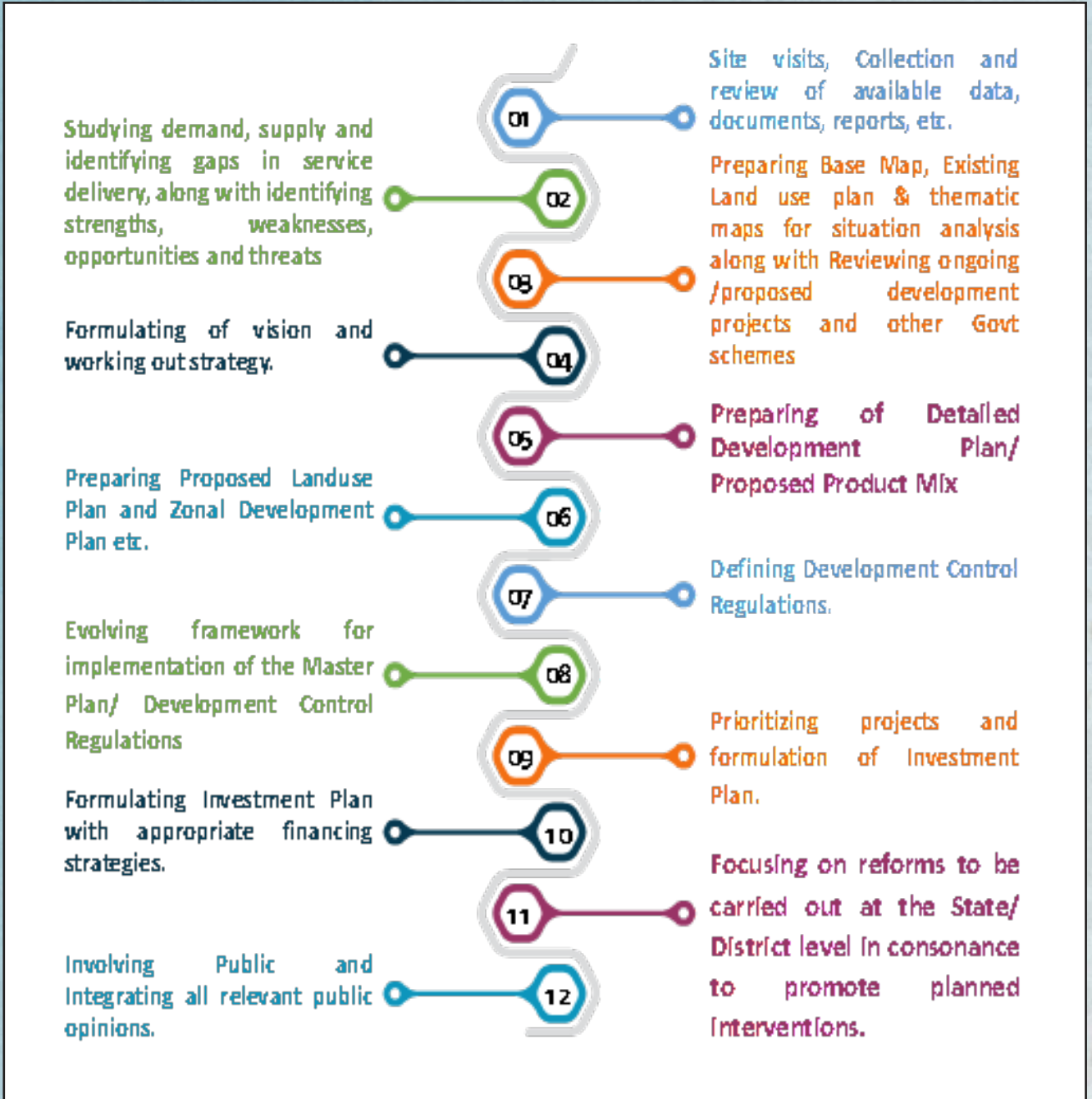
★ சுவாந்த் சூதிர்  
அடுக்காக இருக்கும் பஞ்சாயத்துகள், அந்தந்தப் பகுதிகளுக்குள் பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் சமூக நீதிக்கான திட்டமிடலுக்காக அரசியலமைப்பின் 243G பிரிவு மூலம் குறிப்பாகக் கட்டளையிடப்பட்டுள்ளன. இருப்பினும், அவர்களின் தற்போதைய அமைப்பில், பஞ்சாயத்துகளுக்கு அத்தகைய முயற்சியை மேற்கொள்வதற்கான வழியோ அல்லது திறனோ இல்லை. ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் அறிமுகத்துடன், அபாடி பகுதிகளின் சொத்து பாரச்சல் பதிவுகள் உருவாக்கப்படுகின்றன மற்றும் உயர் தெளிவுத்திறன் வரைபடங்கள் GIS உதவியுடன் கிடைக்கின்றன. இத்திட்டம் ஒரு படிநிலையாக நிரூபணமாகி வருகிறது, மேலும் அதிலிருந்து வரும் தரவுகள் இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் மற்றும் OSR இன் பெருக்கத்திற்கு பயன்படுத்தப்படலாம், இதனால் பஞ்சாயத்துகளுக்கு அதிகாரம் கிடைக்கும்.

புவிசார் தொழில்நுட்பம் சேர்த்தல் மற்றும் முன்னேற்றத்தை உந்துகிறது. எங்கள் ஸ்வாமித்வா (Survey of Villages and Mapping with Improvised Technology in Village Areas) திட்டத்தை எடுத்துக் கொள்ளுங்கள், நாங்கள் கிராமங்களில் உள்ள சொத்துக்களை வரைபடமாக்குவதற்கு ட்ரோனைப் பயன்படுத்துகிறோம். பல தசாப்தங்களில் முதன்முறையாக, கிராமப்புறங்களில் உள்ள மக்கள் உரிமைக்கான தெளிவான ஆதாரங்களைக் கொண்டுள்ளனர்- திரு நரேந்திர மோடி, மாண்புமிகு பிரதமர்

முன்னோக்கு திட்டம்: நீண்ட கால முன்னோக்கு பார்வை ஆவணம் (20-30 வருட காலக்கெடு) உள்ளூர் பகுதி திட்டம்: நகர திட்டமிடல் திட்டங்கள், துணை நகரத் திட்டங்கள் (5-20 years) இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் என்பது நில மேலாண்மைக்கான முக்கிய கருவியாகும், இது மாஸ்டர் பிளான்கள் வடிவில் நகரம்/ பிராந்தியத்தின் நிலையான வளர்ச்சிக்கான விரிவான நில பயன்பாட்டு ஒதுக்கீட்டை வழங்குகிறது. நகர பகுதிகள். இந்த ஸ்பேஷியல் திட்டங்களில் பெரும்பாலானவை 10-20 வருட காலத்திற்கு, ஐந்து வருடங்களில் காலமுறை மறுஆய்வு மற்றும் மறுபரிசீலனைக்காக உருவாக்கப்படுகின்றன.

★ பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம்

கிராமோதய தீர்மானம்



இடஞ்சார்ந்த திட்டங்களைத் தயாரிப்பது ஒரு முழுமையான செயல்முறையாகும். பங்குதாரர் ஆலோசனையின் வடிவத்தில் சமூகப் பங்கேற்புடன் இது நிறைய தரவு சேகரிப்பு மற்றும் நிபந்தனை பகுப்பாய்வுகளை உள்ளடக்கியது. இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் தயாரிப்பில் பின்வருவன அடங்கும்: தொடர்புகளையும் கருத்தில் கொண்டு, இப்பகுதியின் இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் இயற்கையில் பல ஒழுங்குமுறைகளைக் கொண்டுள்ளது; இது சமூக அம்சங்கள், பொருளாதாரம், சுற்றுச்சூழல், பொறியியல், கட்டிடக்கலை போன்ற பல்வேறு படிப்புகளை உள்ளடக்கியது. இது 'சமூக பங்கேற்பு' அடிப்படையிலானது மற்றும் வளர்ச்சிக்கான 'பார்வை' மூலம் வழிநடத்தப்படுகிறது. அமலாக்கமும் நில மேம்பாடும் இறுதி செய்யப்பட்ட இடஞ்சார்ந்த திட்ட ஆவணத்தின்படி நடக்கிறது.



நகர்ப்புறத்திற்கான இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் ஒரு சிலை கருவியாக இருந்தாலும், பெரும்பாலான மாநிலங்களில், கிராமப்புறங்களில், நகர மற்றும் கிராமப்புற திட்டமிடல் சட்டங்களால் ஆதரிக்கப்படும், தற்போதுள்ள திட்டமிடல் கட்டமைப்பில் இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் அணுகுமுறை இல்லை அல்லது கிராம பஞ்சாயத்துக்கான இடஞ்சார்ந்த திட்டங்களுக்கு பிரத்தியேகமாக சட்டரீதியான ஏற்பாடு இல்லை.

### பஞ்சாயத்துகளின் பங்கு

பஞ்சாயத்துகள், கிராமப்புற உள்ளாட்சி நிர்வாகத்தின் நிறுவனங்களாக இருப்பதால் (established at Panchayat, Block and District levels) மக்களுக்கும் அரசு இயந்திரத்திற்கும் இடையே இடைமுகத்தை வழங்குகிறது. கிராமப்புறங்களில் பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் நிலையான வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு கருவியாக இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடலை ஏற்றுக்கொள்வதற்கும், நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சியின் இயக்கிகளாக செயல்படுவதற்கும் அவர்களுக்கு பொறுப்பு உள்ளது. எனவே, இந்தியாவின் நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் மேற்கொள்ளப்படும் இடஞ்சார்ந்த வளர்ச்சித் திட்டமிடலைப் போலவே, பஞ்சாயத்துகள் தங்கள் தொகுதி கிராமங்களில் உள்ள அனைத்துத் துறைகளிலும் உள்ளூர் பொருளாதார மேம்பாட்டின் பெரிய கேள்வாலைக் கைப்பற்றும் திறன்

### கிராமப்புறங்களில் இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடலை மேற்கொள்வதற்கான MoPR இன் முயற்சிகள்

MoPR இன் தற்போதைய முன்முயற்சிகள் இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் மற்றும் கிராம பஞ்சாயத்து வளர்ச்சி திட்டங்களுடன் (GPDP) ஒருங்கிணைக்கப்படுவதில் கவனம் செலுத்துகிறது. MoPR கிராமப்புற மேம்பாட்டுத் திட்ட உருவாக்கம் மற்றும் அமலாக்கம் (RADPFI) வழிகாட்டுதல்களை கிராமப்புற வளர்ச்சித் தரங்களை சீரமைக்க திருத்தியுள்ளது. வழிகாட்டுதல்கள் இணைப்பு, சுற்றுச்சூழல் அம்சங்கள் மற்றும் கிராம நில பயன்பாட்டுத் திட்டத்தில் உள்கட்டமைப்பின் மிகைப்படுத்தப்பட்ட தரநிலைகள் ஆகியவற்றை வலியுறுத்துகின்றன. வழிகாட்டுதலின் நோக்கங்கள்: வளர்ச்சித் திட்டம் உருவாக்கம் மற்றும் செயல்படுத்துதல் (RADPFI) கிராமப்புற வளர்ச்சித்

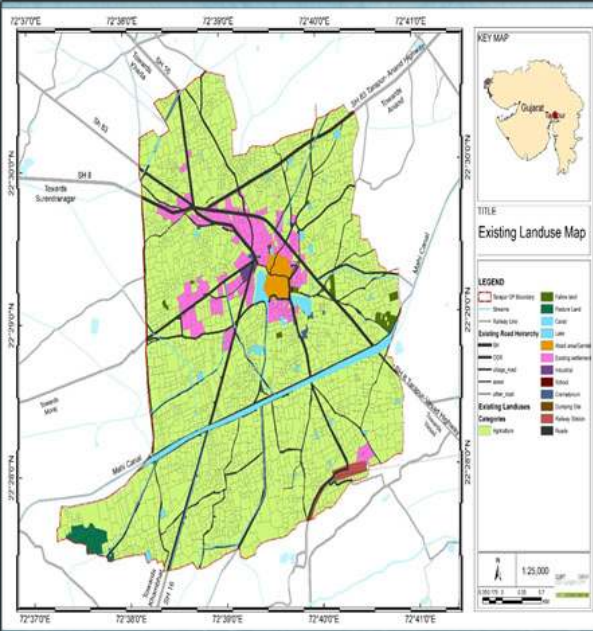
தரங்களை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கான வழிகாட்டுதல்கள். வழிகாட்டுதல்கள் இணைப்பு, சுற்றுச்சூழல் அம்சங்கள் மற்றும் கிராம நில பயன்பாட்டுத் திட்டத்தில் உள்கட்டமைப்பின் மிகைப்படுத்தப்பட்ட தரநிலைகள் ஆகியவற்றை வலியுறுத்துகின்றன. வழிகாட்டுதலின் நோக்கங்கள்:

1. கிராமப்புற/கிராம பஞ்சாயத்து மேம்பாட்டிற்கான இடஞ்சார்ந்த தரத்தை அடைய,
2. கிராமப்புறங்களில் உள்கட்டமைப்பு வசதிகள் மற்றும் வசதிகளை வழங்க உதவும் விதிமுறைகள் மற்றும் தரநிலைகளைக் கொண்டுள்ளது,
3. வழிகாட்டுதல்களை செயல்படுத்துவதற்கான நிறுவன கட்டமைப்பை பரிந்துரை செய்தல் மற்றும் கிராம பஞ்சாயத்துகளின் திட்டமிட்ட வளர்ச்சிக்கான சாலை வரைபடத்தை வழங்குதல்.

மேலும், கட்டிட அனுமதி முறையை அறிமுகப்படுத்துவதன் மூலம் புதிய கட்டிடங்கள் பாதுகாப்பு மற்றும் சிறந்த வடிவமைப்புகளுடன் உறுதி செய்யப்படுவதோடு மட்டுமல்லாமல், சொந்த வருவாய் ஆதாரத்தை (OSR) உருவாக்கவும் உதவும்.

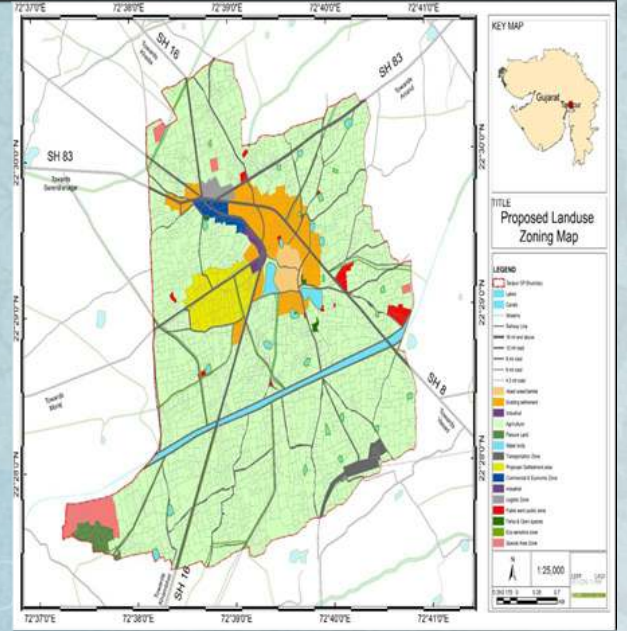
பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம், SPA, CEPT, NITs, IIT கள் போன்ற 17 கூட்டாளர் திட்டமிடல் மற்றும் கட்டிடக்கலை நிறுவனங்களின் உதவியுடன் 34 கிராமபஞ்சாயத்துஸ்பேஷியல்டெவலப்மென்ட் திட்டங்களை (GPSDP) தயாரித்துள்ளது. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 34 பஞ்சாயத்துகளின் தற்போதைய நிலைமைகளை நன்கு புரிந்துகொள்வதற்கும், உள்கட்டமைப்பு (physical as well as social) சேவை வழங்கல் தொடர்பான சிக்கல்களைக் கண்டறிந்து, வரவிருக்கும் 10-20 ஆண்டுகளுக்கான பல்வேறு தேவைகளை முன்வைப்பதற்கும் தயாரிக்கப்பட்ட GPSDP க்கள் ஒரு படிநிலையாக நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளன. சிறந்த வளர்ச்சிக்காக கட்டம் வாரியாக எடுக்கப்பட வேண்டிய திட்டங்கள். தயாரிக்கப்பட்ட திட்டங்கள் பல்வேறு அளவுருக்களின் இடவியல் பகுப்பாய்வு, அடிப்படை வரைபடம் தயாரித்தல், ஆய்வுகள் போன்றவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டவை.





### Existing Landuse

இந்த முன்முயற்சியின்படி, விவசாயம், குடியிருப்பு, உள்ளூர் சந்தைகள், பூங்காக்கள், நீர்நிலைகள், விவசாயம் சார்ந்த தொழில்கள், வங்கி, தபால் போன்ற MSME களின் நிறுவனப் பகுதிகளுக்கான பகுதிகளை தெளிவாக வரையறுத்து, பல கிராம பஞ்சாயத்துகள் தங்கள் கிராமங்களின் இடஞ்சார்ந்த திட்டத்தை வரைய முடியும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அலுவலகம், அங்கன்வாடி, PHC, பள்ளி, போக்குவரத்து உள்கட்டமைப்பு, பசுமையான பொது இடங்களை உருவாக்குதல் மற்றும் பங்கேற்பு மற்றும் உள்ளடக்கிய வழிகளில் கிராமப்புற திட்டமிடல் மற்றும் நிர்வாகத்தை மேம்படுத்துதல். ஒரு வலுவான திட்டமிடல் ஒரு பயனுள்ள வளர்ச்சி மூலோபாயத்திற்கு பற்றாக்குறை வளங்களைப் பயன்படுத்துவது தொடர்பான முடிவெடுக்கும் செயல்முறையை வலுப்படுத்தும். இத்தகைய திட்டமிடல் செயல்பாட்டின் முக்கியமான விளைவு, GP களுக்கான சொந்த வருவாய் ஆதாரங்களின் (OSR) உடனடி மற்றும் எதிர்கால ஆதாரங்களுக்கான தெளிவான சாலை வரைபடத்தை வரையறுப்பதாகும். தயாரிக்கப்பட்ட இடஞ்சார்ந்த திட்டங்கள் முறையான திட்டமிடப்பட்ட உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடு, பஞ்சாயத்துகளின் உள்ளூர் தேவைகளுக்கு முன்னுரிமை அளித்தல், வள மேலாண்மை, சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு, வசதிகளை திறம்பட விநியோகித்தல் மற்றும் உள்ளூர் அடையாளத்தை வலுப்படுத்துவதன் மூலம் பரவலாக்கப்பட்ட திட்டமிடலை மேம்படுத்துதல்



### Proposed Landuse

மற்றும் எதிர்கால கொள்கை முடிவுகளுக்கான கட்டமைப்பை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டிருக்கும். "நிலையான நகரங்கள் மற்றும் சமூகங்கள்" பற்றிய நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளின் (SDGs) நிலையான இலக்கு 11 க்கு இது போதுமானதாக இருக்கும். இந்த இடஞ்சார்ந்த திட்டமிடல் பயிற்சியானது நில உரிமையாளர்கள், டெவலப்பர்கள் மற்றும் அரசாங்க அதிகாரிகளுக்கு திறந்த மற்றும் ஜனநாயக திட்டமிடலை ஊக்குவிக்க வழிகாட்டும். திறக்கும் மற்றும் கிராமப்புற இந்தியாவின் பல பிரச்சினைகளைத் தீர்க்கும். MoPR ஆல் மேற்கொள்ளப்பட்ட முயற்சிகள், கிராமப்புறங்களில் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துவதற்கும், கிராமப் பஞ்சாயத்துகளின் பங்கை வலுப்படுத்துவதற்கும், கிராமப் பஞ்சாயத்துகளை வலுப்படுத்துவதற்கும், அவர்களைத் தன்னிறைவு பெறச் செய்வதற்கும் அவர்களின் தொடர்ச்சியான மற்றும் கடுமையான அர்ப்பணிப்பைக் குறிக்கிறது. மேலும், இந்த திசையில் ஒரு வலுவான சீர்திருத்தம் நிச்சயமாக காந்திஜியின் "கிராம ஸ்வராஜ்" பார்வையை சாத்தியமாக்கும்.

**11** SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES

**"Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient, and sustainable"**

**Sustainable Cities And Communities**

\*\*\*\*

# ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் கீழ் உருவாக்கப்பட்ட சொத்து அட்டைகளில் இணை உரிமை மூலம் பெண்கள் அதிகாரமளித்தல்

★ அஹ்ஸ் வ்யூஸ்

உலகளவில், ஆண்களை விட பெண்களுக்கு குறைவான நிலம் மற்றும் நிலத்தின் மீது குறைவான பாதுகாப்பு உரிமை உள்ளது. உலக நில உரிமையாளர்களில் பெண்கள் சராசரியாக 20 சதவீதத்திற்கும் குறைவாகவே உள்ளனர், ஆனால் விவசாயத் தொழிலாளர்களில் 43 சதவீதம் பேர் உள்ளனர். நிலச் சீர்திருத்தங்கள், ஒதுக்கீடு மற்றும் தலைப்பு அல்லது பதிவுத் திட்டங்கள் பெரும்பாலும் குடும்பத்தைக் குறிவைக்கின்றன, அல்லது ஒரு மனிதனாக அடிக்கடி வரையறுக்கப்படும் “குடும்பத் தலைவருக்கு” உரிமையை வழங்குகின்றன. பெண்கள் பொதுவாக நில உரிமையாளர்களாகவோ அல்லது விவசாயிகளாகவோ கருதப்படாததால், அவர்கள் பொதுவாக நீட்டிப்பு மற்றும் ஆதரவு திட்டங்கள் மற்றும் நிதிக் கடன் மற்றும் நிலத்தை திறம்பட பயன்படுத்துவதற்குத் தேவையான கடன்கள் ஆகியவற்றிலிருந்து விலக்கப்படுவார்கள். பாதுகாப்பான நில உரிமைகள் இல்லாத நிலையில், பெண்கள் பல்வேறு சமூக வேதனைகளுக்கு ஆளாக நேரிடுகிறது மற்றும் பெரும்பாலும் உதவி கிடைக்காது. மாறாக, பெண்களுக்கு நிலத்தில் பாதுகாப்பான உரிமைகள் இருக்கும்போது, எண்ணற்ற நன்மைகள் பின்பற்ற முனைகின்றன. நிலம் மற்றும் உற்பத்தி சொத்துகளுக்கான வலுவான பெண்களின் உரிமைகள் மேம்பட்ட நிலை, மேம்பட்ட வாழ்க்கை நிலைமைகள், சிறந்த ஊட்டச்சத்து மற்றும் உணவு இறையாண்மை, மேம்பட்ட சுகாதாரம் மற்றும் கல்வி முடிவுகள், அதிக வருவாய் மற்றும் தனிநபர் சேமிப்பு மற்றும் சிறந்த கடன் அணுகல், அத்துடன் பாலின வன்முறையிலிருந்து சிறந்த பாதுகாப்பு ஆகியவற்றுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளன.

பெண்களின் சொத்துரிமை அவர்களுக்கு பாதுகாப்பு உணர்வை அளிக்கிறது மற்றும் நிறுவனங்களை நிறுவுவதற்கும் பிற நோக்கங்களுக்காகவும் வங்கிகளில் கடன் வாங்குவதை ஆதரிக்கிறது.

புனே ஜிலா பரிஷத் ஊக்குவிப்பதற்காக 8 மாதங்களுக்கும் மேலாக ஒரு சிறப்பு இயக்கத்தை மேற்கொண்டது

புனே மாவட்டத்தில் உள்ள 88% குடியிருப்பு சொத்துக்கள் (8.15 Lakhs of the 9.27 Lakh) இப்போது குடும்பத்தில் உள்ள பெண் உறுப்பினர்களுக்கு கூட்டாகவோ அல்லது தனியாகவோ சொந்தமானது. ஓட்டம் தொடங்கும் போது 16% ஆக இருந்தது.

ஸ்வாமித்வா திட்டம் மாநிலங்களுக்கு அவர்களின் நிலச் சட்டங்களைத் திருத்துவதற்கும், சொத்து அட்டைகளில் பெண்களின் இணை உரிமையை உள்ளடக்குவதற்கும் முன்னெப்போதும் இல்லாத வாய்ப்பை வழங்கியுள்ளது. பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம், ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் கீழ் உரிமை விவரங்களை சேகரிக்கும் போது பெண்களை இணை உரிமையாளராக சேர்க்க மாநிலங்களுக்கு அறிவுரைகளை வழங்கியுள்ளது.



ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் மூலம் பெற்ற அதிகார அபிலேக் கிராமத்தில் எங்கள் நிலத்தை பாதுகாக்க உதவியது” - ஸ்ரீமதி. ஷாலியா சித்திக், ஹர்தா, மத்திய பிரதேசம்

“ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் மூலம் பெறப்பட்ட சொத்து அட்டைகள் வங்கிகளில் இருந்து கடனைப் பெற உதவும். சொத்து தொடர்பான தகராறுகளும் குறைந்துள்ளன” - ஸ்ரீமதி. கரிமா சோனி, வசிப்பவர், ஹர்தா, மத்தியப் பிரதேசம்



\*\*\*\*

# கிராம சுயராஜ்ஜியத்தை அடைவதற்கும், இந்தியாவை ஆத்மநிர்ப்பராக மாற்றுவதற்கும் ஒரு படி

★ சிவம் ரஞ்சன்

ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் கீழ் விநியோகிக்கப்படும் சொத்து அட்டைகள் இந்தியாவின் கிராமப்புற மக்களின் வாழ்க்கையை மாற்றியமைத்து, திட்டத்தின் உண்மையான பலன்களை அவர்களுக்கு உணர்த்த உதவுகின்றன. பல தசாப்தங்களுக்குப் பிறகு கிராமப்புற மக்களுக்கான செல்லுபடியாகும் நில உரிமை ஆவணத்தின் நீண்டகால கவலையை நீக்கி, வங்கிகளிடமிருந்து கடன்களைப் பெறுவதற்கும் பயனாளிகள் பிற நிதிப் பலன்களைப் பெறுவதற்கும் ஒரு உண்மையான ஆவணமாகப் பயன்படுத்தக்கூடிய சொத்து அட்டைகளை உருவாக்குவதைத் திட்டம் கருத்தில் கொண்டுள்ளது. கிராமப்புற மக்கள் தங்களுடைய சொத்துக்களின் மதிப்பை உயர்த்திக் கொள்வதற்காக தங்களுடைய சொத்துக்களில் வீடுகளைக் கட்டலாம். ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் மூலம் வழங்கப்பட்ட உரிமைகளின் கீழ் குடிமக்கள் தங்கள் சொத்தை குத்தகைக்கு விடலாம் அல்லது விற்கலாம்..

“சுதந்திர இந்தியா “உள்ளூர்களுக்காக குரல் கொடுக்க வேண்டும்” மற்றும் குடிமக்கள் ‘ஆத்மநிர்ப்பர் பாரத்’ ஊக்குவிக்க இந்திய தயாரிப்புகளை மகிமைப்படுத்த வேண்டும். பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டில் நாம் கவனம் செலுத்தும் அதே வேளையில், இந்த செயல்முறையிலும் நமது பயணத்திலும் மனிதகுலம் ஒரு முக்கிய பங்கைக் கொண்டிருக்க வேண்டும்”  
- ஸ்ரீ நரேந்திர மோடி

தன்னம்பிக்கைமற்றும் சுயசார்புடையவர்களாக மாறுவதற்கான கற்றல் வாய்ப்புகளை தலைமுறையினருக்கு வழங்குவதைக் கருத்தில் கொண்டு சுயமாக வேலைச் செயல்பாடுகளைச் செய்வதற்கும் சிறந்த வாழ்க்கைத் தரத்தை வழிநடத்துவதற்கும் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. ஆத்மநிர்ப்பர் என்ற நோக்கத்தை ஊக்குவிப்பதற்கும் ஊக்குவிப்பதற்கும் திட்ட நடவடிக்கைகளின் அனைத்து அம்சங்களிலும் வேலைவாய்ப்பை உருவாக்க பல்வேறு பங்குதாரர்களால் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட திட்டத்தின் கீழ் பல நிகழ்வுகள் உள்ளன.

**திட்ட செயல்பாட்டில் மாநில அதிகாரிகளின் திறன்**

சொத்து அட்டைகளைத் தயாரிப்பதற்கு முன் இறுதி வரைபடங்களின் சரியான தன்மையை உறுதி செய்வதற்காக பங்குதாரர்களின் ஒருங்கிணைப்பில் பல மறு செய்கைகள் செய்யப்படுகின்றன. சொத்துக்களின் எல்லை நிர்ணயம் பட்வாரிகளால் முழுமையாக சரிபார்க்கப்பட வேண்டும். ஆளில்லா விமானம் பறக்கவிட்ட பிறகு உருவாக்கப்பட்ட அம்சம் பிரித்தெடுக்கப்பட்ட வரைபடங்களைச் சரிபார்க்க, மாவட்ட அளவில் உள்ள பட்வாரிகளுக்கு இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா மற்றும் மாநிலத்தால் விரிவான மற்றும் முறையான பயிற்சி அளிக்கப்பட வேண்டும். இது மாநில அதிகாரிகள் மற்றும் பட்வாரிகள் மற்ற ஈடுபட்டுள்ள திட்டங்கள் மற்றும் துறைகளில் வரைபட திறன்களைப் பயன்படுத்த அனுமதிக்கிறது



**ஆளில்லா விமானத்திற்கான விமானிகளுக்கு பயிற்சி**

சர்வே ஆஃப் இந்தியா, திட்டத்தின் கீழ் உள்ள மனிதவளம் மற்றும் பணியாளர்களுக்கு விமானிகள் பயிற்சியை தொடர்ந்து அளித்து வருகிறது. இது மிஷனின் பார்வைக்கு ஏற்ப இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா பணியாளர்களின் ட்ரோன் இயக்க திறன்களை மேம்படுத்த வழிவகுத்தது.



CORS பல்வேறு துறைகளில் பல்வேறு தொழில் பயன்பாடுகளைக் கொண்டுள்ளது, அவை சம்பந்தப்பட்ட துறைகளால் பயன்படுத்தப்படலாம். இது துல்லியமான புவிகுறிப்பு, நிலத்தை உண்மையாக்குதல் மற்றும் நிலங்களின் எல்லை நிர்ணயம் ஆகியவற்றை வழங்குவதன் நன்மையைக் கொண்டுள்ளது.

### இத்திட்டத்தின் கீழ் உருவாக்கப்பட்ட வேலை வாய்ப்புகள்

#### **சர்வே ஆஃப் இந்தியா மூலம் டிஜிட்டைசர்களை பணியமர்த்துதல்**

தரவு செயலாக்கம், அம்சம் பிரித்தெடுத்தல், பண்புத் தகவலைப் புதுப்பித்தல் மற்றும் இறுதி வரைபடங்களில் திருத்தங்களைச் சேர்ப்பதன் மூலம் ட்ரோன் படங்களை உருவாக்குவதில் டிஜிட்டைசர் முக்கியப் பங்காற்றுகிறது. ஸ்வாமித்வா திட்டம், காலக்கெடுவுக்குள் திட்டத்தின் கீழ் விரிவான எண்ணிக்கையிலான கிராமங்களை மறைப்பதற்காக டிஜிட்டல் மயமாக்குபவர்களுக்கு வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்கியது. இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா தனது அலுவலகங்களை மாநில அளவில் அமைத்துள்ளது, அங்கு மாநிலத் துறைகளுடன் கலந்தாலோசித்து செயல்படுத்தும் நடவடிக்கைகளை விரைவாகக் கண்காணிக்க கணிசமான எண்ணிக்கையிலான டிஜிட்டலைசர்கள் பணியமர்த்தப்பட்டுள்ளனர்.

#### **மாநிலங்கள் மூலம் மனிதவளத்தை பணியமர்த்துதல்**

இத்திட்டத்தின் கீழ், வரைபடங்களின் தரை சரிபார்ப்பு, திட்டத்தின் கீழ் நிறைய வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்கும் வரைபடங்களை இறுதி செய்வதற்கான விசாரணை போன்ற திட்ட நடவிரைவுபடுத்துவதற்காக ட்ரோன்

ஃப்ளையிங், ஜெனரேஷன் ஆஃப் ட்ரோன் வரைபடங்கள் போன்ற செயல்பாடுகள் தனியார் நிறுவனங்களுக்கு அவுட்சோர்ஸ் செய்யப்பட்டு, அதிக எண்ணிக்கையிலான வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கி, தனியார் மற்றும் ஸ்டார்ட்அப் நிறுவனங்களுக்கு சந்தையில் தங்கள் நிறுவனங்களை நிறுவுவதற்கு வணிக சாளரங்களை உருவாக்குகின்றன.

#### **MNREGA பணியாளர்களை பணியமர்த்துதல்**

சில மாநிலங்கள் கிராமங்களில் ஆளில்லா விமானத்தை பறக்கத் தொடங்குவதற்கு முன், கிராமங்களில் சுனா குறியிடுவதற்காக MNREGA பணியாளர்களை நியமித்துள்ளன. இந்த நடவடிக்கையானது அதிக எண்ணிக்கையிலான அபாடி கிராமங்களை மூடிமறைப்பதற்காக பெரிய மனிதவளத்தை அனுப்புவதை உள்ளடக்கியது.

#### **திட்ட கண்காணிப்பு பிரிவுகளை நிறுவுதல்**

ஸ்வாமித்வா அமலாக்கம் மற்றும் அதன் முக்கிய செயல்திறன் குறிகாட்டிகளை சிறப்பாகக் கண்காணிப்பதற்காக மாநில மற்றும் மத்திய மட்டங்களில் திட்ட கண்காணிப்பு அலகுகளை அமைப்பதை இந்தத் திட்டம் உள்ளடக்கியது. விழிப்புணர்வு மற்றும் கையடக்க ஆதரவை வழங்குதல் உட்பட, செயல்படுத்தல் மற்றும் பங்குதாரர்களின் ஒருங்கிணைப்பின் ஒட்டுமொத்த முன்னேற்றத்தை மேற்பார்வையிடுவதற்கு PMU பொறுப்பாகும். மத்திய மற்றும் மாநில அளவில் PMU-வின் வரிசைப்படுத்தல் வணிக வாய்ப்புகளை வழங்குவதற்கு இணையாக அனைத்து மாநிலங்களிலும் வேலைவாய்ப்பை அதிகரித்துள்ளது.

#### **திட்டத்தின் கீழ் தொழில்நுட்ப மாற்றம்**

ஒரு தானியங்கு, கூட்டு மற்றும் பங்கேற்பு நில நிர்வாக முறையானது, இன்டர்நெட் ஆஃப் திங்ஸ், செயற்கை நுண்ணறிவு, இயந்திர கற்றல் போன்ற அதிநவீன தொழில்நுட்பத்தை புவிசார் தரவு மற்றும் தொழில்நுட்பத்துடன் ஒருங்கிணைப்பதன் மூலம் சாத்தியமாகும். - நில நிர்வாகத்தின் நிலப்பரப்பை விரிவுபடுத்துதல். தரவுசுற்றுச்சூழல் அமைப்பை வளப்படுத்த, திட்டத்தின் கீழ் பல தொழில்நுட்ப



கள ஆய்வுகளை மேற்கொள்வதில் குறைந்த நேரத்தை எடுத்துக்கொள்வதற்கும், நிலைப்படுத்துவதில் சிறந்த துல்லியத்தை அடைவதற்கும் CORS இன் புதுப்பிக்கப்பட்ட கணக்கெடுப்பு நுட்பத்தை இத்திட்டம் இணைத்துள்ளது. இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா தேசிய CORS நெட்வொர்க்கை நாடு முழுவதும் திட்டத்தின் கீழ் நிறுவுகிறது. 5 சென்டிமீட்டருக்கும் மேலான சிறந்த நிலை துல்லியத்துடன், நாடு தழுவிய CORS நெட்வொர்க்கை அமைப்பது பரந்த அளவிலான மாற்றங்களைக் கொண்டிருக்கும் மற்றும் விவசாயம், உள்கட்டமைப்பு, சாலைகள், மின்சாரம், பயன்பாடுகள், நீர்ப்பாசனம், இரயில்வே மற்றும் தொலைத்தொடர்பு போன்ற ஒவ்வொரு துறைக்கும் விரிவான திட்டத்தைத் தயாரிக்கும். அறிக்கைகள் (DPR) மற்றும் பிற அறிக்கைகள்.

**செயற்கைக்கோள் பட கொள்முதலில் இருந்து ட்ரோன் ஆய்வு தொழில்நுட்பத்திற்கு மாறுதல்:** ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி பெரிய அளவிலான மேப்பிங்கை மேற்கொள்வதை இந்தத் திட்டம் உள்ளடக்கியது. கிராமப்புற அபாடி பகுதிகளின் சிறந்த தெளிவுத்திறன் படங்களைப் பிடிக்க செயற்கைக்கோள் படங்களைப் பயன்படுத்துவதில் இருந்து ட்ரோன் ஆய்வுகளுக்கு மாறுவது கிராமப்புற இந்தியாவில் சிறப்பம்சமாக தொழில்நுட்ப மாற்றங்களில் ஒன்றாகும்.



உயர் தெளிவுத்திறன் கொண்ட கிராமங்களின் வரைபடங்கள், அடிப்படை வரைபட அடுக்குகளைத் தயாரிப்பதற்காக கட்டிடங்கள், சாலைகள், நிலப் பொட்டலங்கள், தண்ணீர் தொட்டிகள், திறந்த நிலங்கள் போன்ற அனைத்து கண்ணுக்குத் தெரியும் அம்சங்களின் அம்சத்தைப் பிரித்தெடுக்க உதவுகின்றன. படத்தின் தெளிவுத்திறனை மேம்படுத்துதல்: இந்தியா முழுவதும் பெரிய அளவிலான மேப்பிங் மேற்கொள்ளப்படுகிறது, மேலும் சொத்து உரிமைகளை வழங்குவதற்காக கிராமப்புற



ஆய்வு நடவடிக்கைகளில் பயன்படுத்தப்படும் உயர்தர சர்வே கிரேடு ட்ரோன்கள், கணக்கெடுக்கப்பட்ட பகுதிகளுக்கு 5 செமீ துல்லியம் கொண்ட உயர் தெளிவுத்திறன் படங்களுடன் 1:500 அளவில் வரைபடங்களை உருவாக்க உதவுகிறது.

### 3D கிராம வரைபடங்களின் உருவாக்கம்:

திட்டத்தின் கீழ் ட்ரோன் ஆய்வு, மூலத் தரவின் ஒரு பகுதியாக தரை அம்சங்களின் உயரக் கூறுகளைப் படம்பிடித்து, கணக்கெடுக்கப்பட்ட அபாடி கிராமங்களுக்கு 20 செ.மீ செங்குத்துத் துல்லியத்தின் DEM (Digital Elevation Models) உருவாக்குகிறது. எந்தப் புள்ளி, சாய்வு மற்றும் உள்கட்டமைப்பு மேலாண்மை, நீரியல் மற்றும் ஓட்டம்-திசை ஆய்வுகள், நில பயன்பாட்டு திட்டமிடல் மற்றும் நிலப்பரப்பு வரைபடங்கள்.



உருவாக்கப்பட்ட DEM சுயவிவரமானது, அனைத்து கிராம அம்சங்களின் ஒப்பீட்டு உயரங்களை வரையறுக்க முடியும் மற்றும் இந்தியா முழுவதும் உள்ள பஞ்சாயத்துகளுக்கு கிராம அளவில் உயர் தகவல் 3D வரைபடங்களை உருவாக்க உதவும்.

வரைபடப் பதிவேடுகளைப் புதுப்பித்தல், காலாவதியான இரைச்சலான வரைபடங்களை, செறிவூட்டப்பட்ட ஸ்வாமித்வாதரவுகளிலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட டிஜிட்டல் வரைபடங்களுக்குப் புதுப்பிக்க, இந்தத்திட்டம் மாநிலங்களுக்கு வாய்ப்பளிக்கிறது. இது வரைபடப் பதிவேடுகளைப் புதுப்பிப்பதற்கு உதவும், அது மிகவும் தெளிவாகவும், தெளிவாகவும், தகவலாகவும் இருக்கும்.



ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் மூலம் நில மேலாண்மையை சீரமைப்பதில் மேற்கொள்ளப்பட்ட முயற்சிகள் மற்றும் பங்களிப்பு, கிராமப்புறங்களில் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துவதற்கும், கிராம பஞ்சாயத்துகளின் செயல்பாட்டை மேம்படுத்துவதற்கும் உறுதியான அர்ப்பணிப்பைக் காட்டுகிறது. குடிமக்களை "தன்னம்பிக்கை" மற்றும் "தன்னிறைவு" ஆக்குவதற்கான நிலைகள். கிராமப்புற இந்தியாவின் சிறந்த திட்டமிடல் மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான கட்டமைப்பில் தொழில்நுட்ப முன்னேற்றத்தை இத்திட்டம் உள்ளடக்கியுள்ளது.

\*\*\*\*

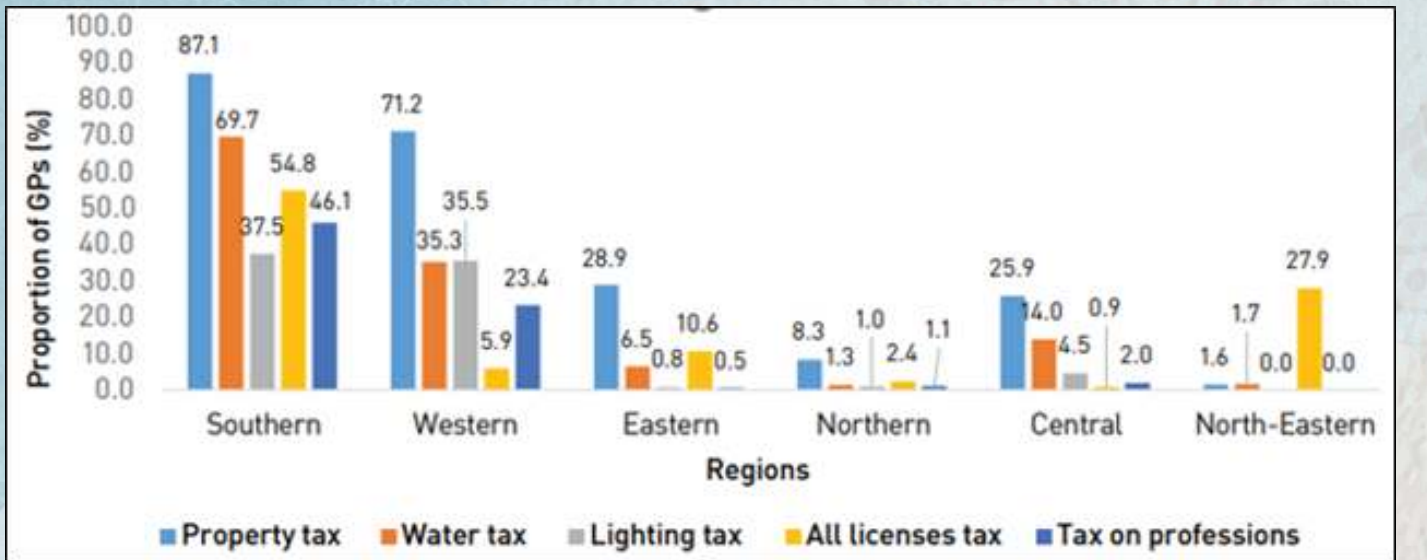
# ஸ்வாமித்வா தரவைப் பயன்படுத்தி, சொத்து வரியின் துல்லியமான மதிப்பீட்டின் மூலம், தன்னிறைவு உள்ள பஞ்சாயத்துகள், கிராம பஞ்சாயத்துகளின் சொந்த வருவாயை பெருக்குகின்றன.

★ டாக்டர்

இந்தியாவில் உள்ள பஞ்சாயத்துகள், உள்ளூர் சுய-அரசு நிறுவனங்களாக இருக்கின்றன, அவற்றின் செயல்பாடுகள் மற்றும் பொறுப்புகளை நிறைவேற்றுவதற்கு பல நிதி ஆதாரங்கள் உள்ளன. கிராமப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான நிதியுதவியின் முக்கியமான ஆதாரங்களில் ஒன்று சொத்து வரி மற்றும் இந்திய அரசியலமைப்பின் 243 (H) பிரிவின் கீழ் சொத்து வரி விதிக்கும் அதிகாரம் மாநில அரசுகள் மற்றும் உள்ளூர் அதிகாரிகளிடம் உள்ளது. தனிநபர்கள் அல்லது நிறுவனங்களுக்கு சொந்தமான சொத்துக்களுக்கு கிராம பஞ்சாயத்து அல்லது நகராட்சி போன்ற உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் சொத்து வரி விதிக்கப்படுகிறது. கிராமப்புறங்களில் பொதுவாக விவசாய நிலம், குடியிருப்புகள், வணிகச் சொத்துகள் ஆகியவற்றுக்கு சொத்து வரி விதிக்கப்படுகிறது. சொத்து வரி விகிதம் மாநிலத்திற்கு மாநிலம்மாறுபடும் மற்றும் உள்ளூர் அரசாங்கத்தால் தீர்மானிக்கப்படுகிறது.

## சொத்து வரியை முறைப்படுத்த வேண்டும்:

கிராமப்புற இந்தியாவில் சொத்து வரி பல்வேறு மாநிலங்கள் மற்றும் நகராட்சிகளில் பரவலாக மாறுபடுகிறது. சொத்து வரி வசூல் மூலம் கிராமப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு கணிசமான வருவாயை உருவாக்க முடியும், இது பல்வேறு முயற்சிகள் மற்றும் உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு திட்டங்களுக்கு நிதியளிக்க பயன்படுகிறது. இது சிறந்த வாழ்க்கைத் தரம், மேம்பட்ட சுகாதாரம், கல்வி மற்றும் போக்குவரத்து வசதிகள் மற்றும் பிற நன்மைகளுக்கு வழிவகுக்கும். చూపుతున్నాయి. భారతదేశాన్ని నిజమైన ఆర్థోనిర్వహణ మార్పుగా, ఆస్తిపన్ను నిర్ణయించడం అవసరం, ఇది గ్రామ పంచాయతీలను నేరుగా పంపిణీ చేయబడిన రాష్ట్రాలలో జమ చేస్తుంది.



வரி வசூல் உள்ளூர் நிர்வாகத்தை ஊக்குவிக்கும், ஏனெனில் உள்ளாட்சி அமைப்புகள் அந்தந்த பகுதிகளின் வளர்ச்சியை நோக்கி செயல்பட ஊக்குவிக்கிறது. சொத்து வரியிலிருந்து கிடைக்கும் வருமானம், உள்ளூர் மக்களுக்கு நன்மை பயக்கும் முன்முயற்சிகளுக்கு நிதியளிக்கப் பயன்படுகிறது, இது சிறந்த வாழ்க்கை நிலைமைகள் மற்றும் கிராமப்புறங்களின் ஒட்டுமொத்த வளர்ச்சிக்கு வழிவகுக்கும். சேகரிப்பு உள்ளூர் சமூகங்களை மேம்படுத்த முடியும், ஏனெனில் இது அவர்களின் பகுதிகளின் வளர்ச்சிக்கு பங்களிக்க உதவுகிறது. உள்ளூர் நிர்வாகத்தில் சமூகப்

பங்கேற்பையும் ஈடுபாட்டையும் அதிகரிக்க இது ஒரு கருவியாகப் பயன்படுத்தப்படலாம், இது முடிவெடுப்பதில் அதிக பொறுப்புணர்வு மற்றும் வெளிப்படாததன்மைக்கு வழிவகுக்கும். G20 நாடுகளில் மிகக் குறைவான GDP விகிதத்தில் இந்தியாவில் சொத்து வரி உள்ளது என்பதை மேலே உள்ள வரைபடம் காட்டுகிறது. இந்தியாவை உண்மையிலேயே ஆத்மநிர்பர ஆக்குவதற்கு, கிராம பஞ்சாயத்துகள் நேரடியாக பகிர்ந்தளிக்கப்பட்ட மாநிலங்களில் சேரும் சொத்து வரியை நிர்ணயம் செய்வது அவசியம். மேலும், ஜூலை-டிசம்பர் 2018 (DWSHH 2018) மாதம் நடத்தப்பட்ட குடிநீர், சுகாதாரம், சுகாதாரம் மற்றும் வீட்டு நிலைமைகள் குறித்த NSSO எழுபத்தி ஆறாவது சுற்றில் இருந்து யூனிட் அளவிலான தரவுகளைப் பயன்படுத்தி அனைத்து மாநிலங்களுக்கும் தனித்தனியாக கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புறங்களுக்கான வீட்டு வரி சாத்தியத்தை பதினைந்தாவது நிதி ஆணையம் மதிப்பிட்டுள்ளது.

### இந்தியாவில் கிராமப்புறங்களில் சொத்து வரி வசூலிப்பதில் உள்ள சவால்கள்:

பல கிராமப்புறங்களில், சொத்து பதிவுகள் முழுமையடையாதவை, காலாவதியானவை அல்லது இல்லாதவை. இது வரி செலுத்த வேண்டிய சொத்துக்களை அடையாளம் காண்பதில் சிரமத்தை ஏற்படுத்துகிறது. விழிப்புணர்வு இல்லாமை, வரையறுக்கப்பட்ட அமலாக்கம் மற்றும் குடிமக்களுக்கு வரிகள் பயனளிக்காது என்ற கருத்து ஆகியவற்றின் காரணமாக கிராமப்புறங்களில் வரி

சமீபத்தில் பொருளாதார ஆய்வறிக்கையில், OECD நாடுகளை விட இந்தியாவின் சொத்து வரி வசூல் மிகவும் குறைவாக உள்ளது என்று எடுத்துக்காட்டப்பட்டது. நகர்ப்புற சொத்து வரிகள் GDP யில் 0.2% மற்றும் கிராமப்புற சொத்து வரி கிட்டத்தட்ட பாதிக்கு உட்பட்டது.

இந்தச் சவால்களை எதிர்கொள்வதற்கு, சொத்து பதிவுகளை மேம்படுத்துதல், பொது விழிப்புணர்வு பிரச்சாரங்கள் மூலம் வரி இணக்கத்தை அதிகரிப்பது, உள்கட்டமைப்பு மற்றும் பணியாளர்களுக்குப் பயிற்சியில் முதலீடு செய்தல் மற்றும் திறமையின்மையைக் குறைக்க வரி வசூல் செயல்முறைகளை ஒழுங்குபடுத்துதல் உள்ளிட்ட பல முனை

அணுகுமுறை தேவைப்படுகிறது. உள்ளூர் அரசாங்க அதிகாரிகளும் சமூகத் தலைவர்களுடன் நெருக்கமாக இணைந்து சொத்து வரி வசூலிப்பதற்கான ஆதரவைக் கட்டியெழுப்ப வேண்டும், உள்ளூர் மேம்பாட்டு முயற்சிகளுக்கு அதிகரித்த வருவாயின் நன்மைகளை வலியுறுத்த வேண்டும்.

### ஸ்வாமித்வாதிட்டம் மற்றும் அதன் பலன்கள்:

ஸ்வாமித்வாதிட்டத்தின் முக்கிய நன்மைகளில் ஒன்று, சொத்து உரிமையாளர்கள் சொத்து உரிமைகளைப் பெறுவதற்கு இது உதவுகிறது, இது கடன் மற்றும் பிற அரசாங்க திட்டங்களை அணுக பயன்படுத்தப்படலாம். கிராமப் பஞ்சாயத்துகளும் இந்தப் பதிவேடுகளைப் பயன்படுத்தி, கிராமப் பகுதிகளின் வளர்ச்சிக்கு அவசியமான சொத்து வரிகளைத் துல்லியமாக மதிப்பிடலாம்.

### சொத்து வரியின் அடிப்படையில் ஸ்வாமித்வா திட்டத்தில் இருந்து பயனடையக்கூடிய மாநிலங்கள்:

- கர்நாடகா: ஸ்வாமித்வாதிட்டத்தை செயல்படுத்திய மாநிலங்களில் கர்நாடகாவும் ஒன்று. இத்திட்டத்தின் கீழ் தயாரிக்கப்பட்ட டிஜிட்டல் வரைபடங்கள், நிலப் பொட்டலங்களின் சரியான எல்லைகளைக் கண்டறிந்து, சொத்து வரியின் சரியான அளவைக் கணக்கிடுவதற்கு அரசாங்கத்திற்கு உதவும். கிராமப்புற விவசாயம் அல்லாத சொத்துகளுக்கான உரிமைப் பதிவேடுகளை அதிகரிக்கும் அணுகுமுறையில் உருவாக்க, மாநிலம் E-SWATHU என்ற முன்முயற்சியைக் கொண்டு வந்துள்ளது, இது சொத்துக்களை பரிவர்த்தனை செய்வதற்கும் கிராம பஞ்சாயத்துகளுக்கு வரி வசூல் செய்வதற்கும் உதவுகிறது.
- மகாராஷ்டிரா: மகாராஷ்டிராவில் ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை செயல்படுத்துவது விரிவான டிஜிட்டல் நிலப் பதிவேட்டை உருவாக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது, இது சொத்து வரிக்கு பொறுப்பான சொத்துக்களை அடையாளம் காண மாநில அரசுக்கு உதவும். கூடுதலாக, சொத்து அட்டைகளை வழங்குவது தெளிவான சொத்து



உரிமைகளை நிறுவ உதவுகிறது, இது சொத்து உரிமையாளர்கள் தங்கள் சொத்து வரிகளை செலுத்த ஊக்குவிக்கும். மாநிலம் சொத்து வரி (e-gram panchayat) வசூலிப்பதற்கான ஆன்லைன் போர்ட்டலையும் கொண்டுள்ளது. நமுனா 8 மற்றும் நமுனா 9 படிவங்கள் சொத்து வரியை நெறிப்படுத்துவதன் முக்கிய விளைவானது, GP க்களை சுயசார்புடையவர்களாக மாற்றுவதற்கான உடனடி மற்றும் எதிர்கால ஆதாரங்களுக்கான சொந்த வருவாய் ஆதாரங்களுக்கான (OSR) தெளிவான சாலை வரைபடத்தை வரையறுப்பதும் ஆகும்.

• ஆந்திரப் பிரதேசம்: டிஜிட்டல் பஞ்சாயத்து போர்டல் மூலம் மாநிலம் சொத்து வரி வசூல் செய்கிறது. மாநிலத்தின் கிராம பஞ்சாயத்துகளில் உள்ள அனைத்து குடும்பங்களின் தரவுத்தளத்தை இந்த போர்டல் வழங்குகிறது. விண்ணப்பத்தின் மூலம், பஞ்சாயத்து / குடிமக்கள் கோரிக்கையை எழுப்பலாம், பின்னர் வரி வசூல் செய்யலாம்.

• மத்தியப் பிரதேசம்: மத்தியப் பிரதேசம் ஸ்வாமித்வா திட்டத்தையும் செயல்படுத்தியுள்ளது, மேலும் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் தயாரிக்கப்பட்ட டிஜிட்டல் வரைபடங்களை நில உரிமையாளர்களிடமிருந்து சொத்து வரி வசூலிக்கப் பயன்படுத்தலாம். வரைபடங்கள் அரசாங்கத்திற்கு சொத்துக்களை அடையாளம் காணவும், வரித் தொகைகளை மேலும் துல்லியமாகக் கணக்கிடவும் உதவுகின்றன. ஸ்வகர்தன் பிரபந்தன் பிரனாலி எனப்படும் சொத்து வரி வசூலிப்பதற்கான சொந்த ஆன்லைன் போர்ட்டலையும் மாநிலம் உருவாக்கியுள்ளது, இது சமக்ரா தரவுத்தளத்துடன் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டுள்ளது. 7.79 லட்சம் குடும்பங்கள் சொத்து வரி இணையதளத்தில் பதிவு செய்துள்ளனர். 30.30 கோடி ரூபாய் வரி விதிக்கப்பட்டு அதில் 9.03 கோடி ரூபாய் வசூலிக்கப்பட்டுள்ளது.

\*\*\*\*

# ஸ்வாமித்வா வாசலில் இமாச்சல பிரதேசம்

★ டாக்டர்.

ஸ்வாமித்வா, மத்தியத் துறை திட்டமானது, கிராமப்புற இந்தியாவிற்கு ஒரு ஒருங்கிணைந்த சொத்து சரிபார்ப்பு தீர்வை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம், மாநில வருவாய்த் துறை, மாநில பஞ்சாயத்து ராஜ் துறை மற்றும் சர்வே ஆஃப் இந்தியா ஆகியவற்றின் முயற்சிகளுடன் இணைந்து ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி கிராமப்புறங்களில் வசிக்கும் நிலங்களை எல்லை வரையறுத்தல் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

ஹெச்பியில் திட்டத்தின் நிலை இமாச்சலப் பிரதேசத்தில் மொத்தம் 15196 கிராமங்கள் திட்டத்தின் கீழ் கவரேஜ் செய்ய அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளன. ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான தொழில்நுட்ப உதவியை இந்திய சர்வே ஆஃப் இந்தியா வழங்குகிறது. சர்வே ஆஃப் இந்தியா (SOI) உதவியுடன் ட்ரோன் பறக்கும் செயல்முறை முதலில் ஹமிர்பூர் மாவட்டத்தில் தொடங்கப்பட்டது மற்றும் குலு மாவட்டம் தவிர அனைத்து மாவட்டங்களிலும் ட்ரோன் பறக்கும் பணி நடந்து வருகிறது. இந்திய அரசு சர்வே ஆஃப் இந்தியா (SOI) நிதி மூலம் மாநிலத்திற்கு ரூ. IEC நடவடிக்கைகளுக்கு மத்திய அரசு ஒரு கிராமத்திற்கு 500 ரூபாய். ராஷ்ட்ரிய கிராம் ஸ்வராஜ் அபியான் (RGSA) இலிருந்து IEC க்கு கூடுதல் நிதி வழங்கப்படலாம். அபாடி தேஹ் கிராமத்தின் சுனா அடையாளப்படுத்தலின் போது, MG NREGA, 15வது நிதி ஆணையம் மற்றும் ராஷ்ட்ரிய கிராம் ஸ்வராஜ் அபியான் (RGSA) ஆகியவற்றிலிருந்து தொழிலாளர் மற்றும் பொருள் செலவுக்கான நிதி வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஸ்வாமித்வா திட்டத்தை முடிக்க இந்திய அரசாங்கத்தால் மார்ச் 2024 இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. 2023-24 நிதியாண்டில். சமீபத்திய தகவலின்படி, H.P. இல் உள்ள மொத்த 15196 Abadi Deh கிராமத்தில், கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விவரத்தின்படி விரிவான மேப்பிங் முடிக்கப்பட்டுள்ளது:

(Villages in No.)

Sr. No	District	Total abadi deh villages	ISM Competed in villages
1.	Bilaspur	829	358
2.	Chamba	1069	88
3.	Hamirpur	1505	1505
4.	Kangra	3156	274
5.	Kinnaur	157	36
6.	Kullu	378	4
7.	Lahaul –Spiti	217	95
8.	Mandi	2574	286
9.	Shimla	2036	173
10.	Sirmaur	724	260
11.	Solan	2025	613
12.	Una	526	405
	<b>Total</b>	<b>15196</b>	<b>4097</b>

மாவட்டம் சம்பா, காங்க்ரா மற்றும் குலுவில் தலா ஒரு ட்ரோன் குழுவும், மாவட்ட பிலாஸ்பூர், மண்டி, சிம்லா, சோலன் மற்றும் சிர்மவர் ஆகிய இடங்களில் தலா இரண்டு குழுக்களும் பணிபுரிகின்றன; மாநிலத்தில் மொத்தம் 13 ட்ரோன் குழுக்கள் பணியாற்றி வருகின்றன. ஹமிர்பூர் மாவட்டத்தில் 119 கிராமங்கள் (having 1285 beneficiaries) சொத்து அட்டை விநியோகத்திற்கு தயாராக உள்ளன. மேலும், ஹமிர்பூர் மாவட்டத்தில் ஆட்சேபனைகளை அழைப்பதற்காக 354 கிராமங்களில் வரைபடங்கள் காட்டப்பட்டுள்ளன. மாவட்ட மண்டியில் உள்ள முகாம் அலுவலகம் செயல்படத் தொடங்கியது.

இது தவிர, காங்ரா மற்றும் சிம்லாவில் முகாம் அலுவலகங்கள் அமைப்பதற்கான ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு, 2022-23 நிதியாண்டின் இறுதியில் செயல்படும். முன்முயற்சியை மேலும் எளிதாக்க, ஸ்வாமித்வா திட்டத்தின் பல்வேறு கூறுகளின் முன்னேற்றத்தைக் கண்காணிக்க RMS போர்ட்டில் ஸ்வாமித்வா டேஷ்போர்டு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.



S r. No	District	Abadi Deh Villages	Outer Boundary Demarcation (Completed)	Large Scale Mapping	1 <sup>st</sup> Stage Maps Collected from SoI Villages	Villages Ground Truthing (Completed)	Village (Maps displayed in GP/Patwar Khana)	Final Maps /3 <sup>rd</sup> Stage Maps Collected Villages	Status of Drones	additional drones require villages / drone/day) to complete by 30 <sup>th</sup> June, 2023
1.	Bilaspur	829	829	358	76	0	0	0	2	0
2.	Chamba	1069	1069	88	0	0	0	0	1	2
3.	Hamirpur	1505	1505	1505	1469	1028	354	119	0	0
4.	Kangra	3156	1011	274	0	0	0	0	1	9
5.	Kinnaur	157	157	36	26	0	0	0	0	1
6.	Kullu	378	190	4	0	0	0	0	0	1
7.	Lahual – Spiti	217	217	95	63	0	0	0	0	1
8.	Mandi	2574	2574	286	0	0	0	0	2	6
9.	Shimla	2036	2036	173	0	0	0	0	3	5
10.	Sirmaur	724	719	260	127	0	0	0	2	1
11.	Solan	2025	1905	613	0	0	0	0	2	2
12.	Una	526	524	405	192	0	0	0	0	1
	<b>Total</b>	<b>15196</b>	<b>12736</b>	<b>4097</b>	<b>1956</b>	<b>1028</b>	<b>354</b>	<b>119</b>	<b>13</b>	<b>29</b>

## முன்னோக்கிய பாதை:

**சிறந்த திட்டமிடல்:** துல்லியமான நிலப் பதிவுகள் மற்றும் GIS வரைபடங்களை உருவாக்குவது, சிறந்த தரமான கிராம பஞ்சாயத்து மேம்பாட்டுத் திட்டத்தை (GPDP) தயாரிப்பதில் பஞ்சாயத்துகளுக்கு உதவும்.

**நில வருவாய் மேலாண்மை:** இதன் மூலம், கிராம பஞ்சாயத்துகள் தங்கள் சொத்து வரி நிர்ணயம் மற்றும் மாநிலங்களில் வசூல் செய்வதை சிறப்பாக ஒழுங்குபடுத்தலாம்:

வருவாய் உருவாக்கம்: இது அவர்களின் சொந்த வருவாய் ஆதாரங்களை உருவாக்க வழிவகுக்கும், இது பல்வேறு வளர்ச்சிப் பணிகளுக்குப் பயன்படுத்தப்படலாம்.

ட்ரோன் தொழில்துறைக்கு ஊக்கம்: இந்த திட்டம் நாட்டில் ட்ரோன் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புக்கும் ஒரு உத்வேகத்தை அளித்துள்ளது.

முடிவில், ஸ்வாமித்வா திட்டம், இந்தியாவில் உள்ள கிராமப்புற நில உரிமையாளர்களுக்கு சட்டப்பூர்வ சொத்து உரிமைகளை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்ட மோடி அரசாங்கத்தின் ஒரு முக்கியமான முயற்சியாகும். கிராமப்புற சமூகங்களின் நிலச் சொத்துகளின் பொருளாதார மதிப்பைத் திறப்பதன் மூலம் அவர்களின் பொருளாதார நிலைமைகளை கணிசமாக மேம்படுத்தும் திறன் இந்தத் திட்டத்திற்கு உள்ளது. எனவே, கிராமப் பஞ்சாயத்துகளின் முழுமையான மேம்பாட்டை கிராமங்கள் மற்றும் அதன் குடியிருப்பாளர்களை மேம்படுத்துவதன் மூலம் கிராமப்புற இந்தியாவை ஆத்மநிர்ப்பராக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

\*\*\*\*

## மாண்புமிகு மத்திய பஞ்சாயத்து ராஜ் இணை அமைச்சர் திரு.கபில் மோரேஸ்வர் பாட்டீல் பஞ்சாயத்து வளர்ச்சி குறியீட்டு அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளார்.



பஞ்சாயத்து ராஜ் துறையின் இணை அமைச்சர் திரு. கபில் மோரேஸ்வர் பாட்டீல், பஞ்சாயத்து வளர்ச்சிக் குறியீட்டு (PDI) குறித்த அறிக்கையை ஜூன் 28, 2023 அன்று பஞ்சாயத்து வளர்ச்சிக் குறியீட்டு (PDI) குறித்த தேசியப் பட்டறையில் வெளியிட்டார்.

இந்திய அரசின் பல்வேறு அமைச்சகங்கள் மற்றும் துறைகளின் உயர் அதிகாரிகள், முதன்மை செயலாளர்கள் மற்றும் பஞ்சாயத்து ராஜ், ஊரக வளர்ச்சி, திட்டம் மற்றும் அரசு துறைகளின் உயர் அதிகாரிகள் உட்பட 250க்கும் மேற்பட்டோர் பங்கேற்றனர். மேலும், புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட கண்காணிப்பு இயக்குநர்கள், SIRD மற்றும் PR, மாநில NIC களின் மூத்த தொழில்நுட்ப அதிகாரிகள் மற்றும் SDG செல் அதிகாரிகள் மற்றும் பிற முக்கிய பங்குதாரர்கள் பஞ்சாயத்து வளர்ச்சி குறியீட்டு தேசிய பட்டறையில் பங்கேற்றனர்.

பஞ்சாயத்துகள், பல்வேறு அமைச்சகங்கள்/துறைகள், பஞ்சாயத்துகள் மற்றும் அறிவுசார் கூட்டாண்மைகள் முழுவதும் LSDG களுடன் சீரமைப்பதில் திட்டமிடப்பட்ட முன்னேற்றத்தை மதிப்பிடுவது, தரவு சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை உருவாக்குவதற்கு அமைச்சகத்தின் இணையதளங்கள்/டாஷ்போர்டுகளை ஒருங்கிணைப்பதில் ஒரு மூலோபாய திட்டம் மற்றும் சாலை வரைபடத்தை உருவாக்குவது தேசிய பயிலரங்கின் முக்கிய மையமாகும். செயலாக்கமான ஆதரவுடன் பஞ்சாயத்து வளர்ச்சிக் குறியீட்டை செயல்படுத்துவதற்கான நிறுவன வழிமுறையை மதிப்பிடுதல். தேசிய பட்டறைக்கு நல்ல வரவேற்பு கிடைத்தது மரியா

பங்கேற்பாளர்கள் மத்தியில் உரையாற்றிய திரு. பாட்டீல், கடந்த ஒன்பது ஆண்டுகளில், பிரதமர் திரு நரேந்திர மோடியின் தொலைநோக்குத் தலைமையின் கீழ் மத்திய அரசு பஞ்சாயத்து ராஜ் நிறுவனங்களை (PRIS) சிறந்த முறையில் ஆதரிக்க பல்வேறு நடவடிக்கைகளை எடுத்துள்ளது என்று வலியுறுத்தினார். தீவிரப்படுத்தியது. பஞ்சாயத்து ராஜ்ஜின் அடிப்படை நோக்கங்கள் உண்மையான அர்த்தத்தில் அடையப்பட வேண்டும். கிராமப்புறங்களில் பல்வேறு உள்கட்டமைப்பு தேவைகள் மற்றும் மேம்பாட்டு நடவடிக்கைகளுக்கு ஆதரவாக பஞ்சாயத்து ராஜ் நிறுவனங்களை நாங்கள் உருவாக்கியுள்ளோம்.

திரு. கபில் மோரேஸ்வர் பாட்டில் தேசிய பயிலரங்கில் உரையாற்றும் போது, அனைத்து பங்குதாரர்களின் ஆதரவின்றி கிராமங்களின் முழுமையான வளர்ச்சி மற்றும் மாற்றம் சாத்தியமில்லை என்று வலியுறுத்தினார். கிராமப்புறங்களில் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளை (SDGs) சரியான நேரத்தில் அடைய, பஞ்சாயத்துகளை தொடர்ந்து ஊக்குவிக்கவும் ஊக்குவிக்கவும் நல்ல நம்பிக்கையுடன் கூட்டாகச் செயல்பட வேண்டியதன் அவசியத்தை அவர் வலியுறுத்தினார். ஒட்டுமொத்த வளர்ச்சி அளவுகோல்களில் பஞ்சாயத்துகளுக்கு இடையே ஆரோக்கியமான உறவு இருப்பதாக மத்திய அமைச்சர் கூறினார்

பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகத்தின் செயலாளர் திரு. சுனில் குமார், பஞ்சாயத்து வளர்ச்சிக் குறியீட்டின் தேசியப் பயிலரங்கில் உரையாற்றும் போது, பஞ்சாயத்து வளர்ச்சிக் குறியீட்டின் மூலம் அனைத்து மட்டங்களிலும் ஆதார அடிப்படையிலான வளர்ச்சி இலக்குகளின் அவசியத்தை எடுத்துரைத்தார். . நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளை அடைய ஊராட்சிகள் முடிவு செய்தால், அதற்கான ஆதாரங்களை கண்டறிந்து, கடந்த ஒன்றரை ஆண்டுகளில் ஏராளமான வளர்ச்சி பணிகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

தமிழ்நாடு அரசின் முன்னாள் கூடுதல் தலைமைச் செயலாளரும், பிடிஐ கமிட்டியின் தலைவருமான திருமதி ஜெயஸ்ரீ ரகுநந்தன் கூறுகையில், இந்த முழு செயல்முறைக்கும் தரவு மிகவும் முக்கியமானது, தரவு சேகரிப்பு எளிதாகவும் எளிமையாகவும் இருக்க வேண்டும் மற்றும் தரவு சேகரிப்புக்கான பயிற்சி மற்றும் திறன் மேம்பாடு முக்கியமானது.

திருமதி ராதா அஸ்ரித், DDG, DMEO, NITI ஆயோக் மற்றும் PDI குழு உறுப்பினர், Dr. மல்லிநாத் கல்ஷெட்டி, இயக்குனர், SIRDPள்ளிக் கல்வி

\*\*\*\*



**பஞ்சாயத்த ராஜ் அமைச்சகம்**



[www.facebook.com/MinistryOfPanchayatiRaj](http://www.facebook.com/MinistryOfPanchayatiRaj)



[www.youtube.com/channel/UCEVBqQXipAuDqZsinwto4nA](http://www.youtube.com/channel/UCEVBqQXipAuDqZsinwto4nA)



[www.twitter.com/mopr\\_goi?ref\\_src=twsrc%5E-goo%5Egoogle%7Ctwcamp%5Eserp%7Ctwgr%5Eauthor](http://www.twitter.com/mopr_goi?ref_src=twsrc%5E-goo%5Egoogle%7Ctwcamp%5Eserp%7Ctwgr%5Eauthor)



[www.panchayat.gov.in/](http://www.panchayat.gov.in/)

**பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம் டூர் அச்சிடப்பட்டது மற்றும் வெளியிடப்பட்டது**

தலைமை ஆசிரியர்: ஸ்ரீ சுனில் குமார், செயலாளர், பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகம் இந்திய அரசின் பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைச்சகத்தால் வெளியிடப்பட்டது, டவர்-2, நோவா ஃப்ளோர், ஜீவன் பாரதி கட்டிடம், கன்னாட் பிளேஸ், புது தில்லி - 110001