

# Regional IYRP Support Group - South Asia

## Activity report from June 2022 to October 2022



1. National consultation on Pastoralism and Forest Rights Act (FRA) 2006 was held on 5-6 July, 2022 in Delhi involving civil society organisations and pastoral community representatives from 11 states (Himachal Pradesh, Uttarakhand, Jammu & Kashmir, Ladakh, Sikkim, Gujarat, Rajasthan, Jharkhand, Maharashtra, Tamil Nadu and Telangana). It was organised by Centre for Pastoralism with participation of IYRP supporting NGOs and volunteers. Deliberations on various issues related to pastoralist communities, their access to forest resources and facilitation of claims under FRA were made. The recommendations are being submitted to the Tribal Ministry. Shri Parshottam Rupala , Hon'ble Union Minister for Animal Husbandry, Dairying and Fisheries presided over the concluding session. The outcome of the workshop includes “ Policy support to Pastoralists under National Livestock Mission” shown in Annexure-1.
2. A webinar on “ Awareness on IYRP 2026” was organised on 12th October 2022 with participation from many NGOs, volunteers, organisations across the region and representatives from the Government of India. To move ahead, strategies were worked along with the Indian Ministry of Animal Husbandry. Convergence and cooperation with related line departments for supporting pastoral communities in our country were requested. Minutes and action points are shown in Annexure-2.
3. A workshop on launching of State Level Federation of Pastoralists groups in Tamilnadu State has been organized on 29-10-2022. The program was organized by Tholuvam Farmers Producers Group, Madurai. Commercial Tax Minister of Tamilnadu State Mr. P.Moorthy and Dr. J.Kumar, Vice Chancellor,

Madurai Kamaraj University and Mr. A.S. Sakthibalan, NABARD Bank Regional Manager felicitated. Mr. Kabilan welcomed participants and Mr. Vivekanandan, SEVA briefed about IYRP and also Forest Rights Act 2006 for claiming grazing rights in forest area.



Release of brochure on IYRP by Minister of Commercial Tax, Tamil State Government on 29-10-2022

Brochure on IYRP in Tamil is shown in Annexure-3

## **Annexure-1**

### **Assistance to pastoralists under schemes of Department of Animal Husbandry & Dairying, Government of India**

#### **A. Assistance to pastoralists under National Livestock Mission (NLM)**

##### **1. Trainings, Capacity Building, Awareness generation, IEC activities:**

The State may avail central assistance for providing trainings on scientific livestock rearing to the pastoralists under Activity II of Sub-mission on Innovation and Extension of NLM.

Under this activity/component assistance is provided for IEC activities like seminar, training and capacity Building, Livestock Farmers Groups/Breeder's Association, Organization of various promotional activities related to Animal Husbandry, scheme promotion etc. at State, Central and Regional Level, Operationalization of Farmers Field Schools, Exposure Visit for Livestock Extension Facilitators (LEF), Exposure Visit of farmer, Staff component of livestock Extension, Demonstration Activities, Creating awareness through social media and audio visual support, extension education and creation of literature on livestock extension etc. The information can be disseminated through various platforms such as audio-visual aids (TV and radio shows and talks), social media, hoardings, panels, Kiosks, printed materials etc.

##### **Funding pattern:**

- i. For conducting events of scheme promotion, dissemination of knowledge and related activities for promoting animal husbandry at Block, District and State Level, the assistance will be provided up to Rupees one lakh, two lakh and three lakh for each Block, District and State for conducting of each event depending on the availability of fund. The funding pattern will be 60: 40 for all States except NER & Himalayan States, where it will be 90:10
- ii. For conducting events of scheme promotion, dissemination of knowledge and related activities for promoting animal husbandry in the Regional and Central Level, 100% assistance will be provided.
- iii. For training and capacity buildings 100% funding will be provided for carrying out training for entrepreneurship, Poultry Management, Scientific Poultry Production, scientific rearing of sheep goat and pig, Artificial Insemination technology for sheep & goat and pig, feed and fodder development
- iv. For IEC activities funding will be provided to the State Animal Husbandry Department for publication of posters, pamphlets, publications and audio-visual media.

- v. 100% Funding will be provided to the Central Government Agencies and Department of Animal Husbandry and Dairying for creating awareness on the Schemes implemented by the Central Government and matters related to creating awareness on Animal Husbandry Development.

The States having pastoralist population may develop extension activities suitable for awareness generation in the pastoralist community and avail central assistance under this activity.

## 2. Livestock Insurance

The State may avail central assistance for providing the benefit of Livestock Insurance to the pastoralists under Activity II of Sub-mission on Innovation and Extension of NLM. It will help in minimizing the life risks of valuable animals of the pastoralists and managing uncertainties by providing protection mechanisms against any eventual loss of animal life. It will demonstrate the benefit of the insurance of livestock to them.

The indigenous / crossbred milch animals, pack animals (Horses, Donkey, Mules, Camels, Ponies and Cattle/ Buffalo Male), and other Livestock (Goat, Sheep, Pigs, Rabbit, Yak and Mithun etc.) will be under the purview of this component.

Benefit of subsidy is restricted to 5 animals per beneficiary per household for all animals except for sheep, goat, pig and rabbit, where the benefit will be restricted to 5 cattle units (1 cattle unit = 10 sheep/goat/pig/rabbit) or 50 sheep, goat, pig and rabbit.

### Funding pattern:

Subsidy for insurance premium will be paid as per following:

#### NORMAL AREAS

Category	Central Share	State Share	Beneficiary Share
BPL / SC / ST	40%	30%	30%
APL	25%	25%	50%

#### NORTH EAST REGION /HIMALAYAN STATES

Category	Central Share	State Share	Beneficiary Share
BPL / SC / ST	50%	30%	20%
APL	35%	25%	40%

#### UNION TERRITORIES

Category	Central Share	State Share	Beneficiary Share
BPL / SC / ST	80%	NIL	20%
APL	60%	NIL	40%

### **3. Innovation Activities**

Under Activity I of Sub-mission on Innovation and Extension of NLM, there is provision of incentivizing innovative projects and activities and to contribute to sustainable livestock farming.

Assistance is provided to the ICAR, Central Institutes, State Government University farms and other credible institutions involved in research in the sheep, goat, poultry, pig and feed and fodder sector for research and development. Assistance can also be provided for innovative activities for development of the sector and also technology transfer.

The Start-ups will also be incentivized for problem solving in the sheep, goat, poultry, pig, feed and fodder. The individual and other organizations intended for seeking assistance for innovative projects need to get the project approved from the concerned State Animal Husbandry and forwarded through the SLEC.

**Funding pattern:** 100% central assistance

Under this component innovative activities for betterment of livelihood of pastoralists or their environment may be promoted and incentivized. States may forward proposal in this regard.

### **4. NLM Entrepreneurship scheme**

In this scheme 50% capital subsidy is provided for establishing fodder processing unit or breeding farm of rural poultry, sheep/goat and pig.

This scheme may not directly benefit the pastoralists but fodder processing units can be established by any Individuals/ Self Help Group (SHG)/Farmers Producer organizations (FPO)/Farmers Cooperatives (FCOs)/Joint Liability Groups (JLGs) and Section 8 companies at strategic location near migratory routes and subsidized under NLM EDP scheme. Processed fodder can be made available to pastoralists during lean seasons like winter when there will be shortage of fodder in natural grazing lands. The fodder processing units will get a ready market access and the pastoralists may have access to nutritious feed source at lesser costs.

### **B. Assistance to pastoralists under Animal Husbandry Infrastructure Development (AHIDF)**

The AHIDF scheme provides 3% interest subventions for establishing the dairy processing and value addition infrastructure, meat processing and value addition infrastructure and Animal Feed Plant. The investments by individual entrepreneurs, private companies, MSME, Farmers Producers Organizations (FPOs) and Section 8 companies are eligible for obtaining the benefit of the scheme.

Dairy and meat processing units established at a strategic location and incentivised under AHIDF scheme can provide a ready market and higher price for their produce. A FPO or cooperative can be formed with the members of pastoralist community for managing the processing centre.

## **C. Assistance to pastoralists under Rashtriya Gokul Mission**

### **1. Organization of farmer awareness programme:**

For creation of awareness among the farmers, assistance is available under the scheme and same may be made available to pastoralist by the States participating under the scheme. The component include assistance for organization of farmers training programme farmers training programme, fertility camps, publication of leaflets and pamphlets, milk yield competitions, calf rallies, workshops and seminars, development of audio video aids, wall paintings etc. All other extension activities required for creation of farmer awareness programme is admissible under the scheme. 100% grant-in-aid is made available under the scheme.

### **2. Nationwide Artificial Insemination Programme (NAIP)**

Pastoralist may also participate under Nationwide AI programme being implemented in 604 districts with less than 50% AI coverage. Under the programme AI services are made available free of cost at farmers doorstep.

## **D. Assistance to pastoralists under Livestock Health Scheme**

### **1. Providing better health care through Mobile Veterinary Units (MVU)**

In order to increase accessibility of veterinary services at farmer's doorsteps, funds for Mobile Veterinary Units (MVUs) is provided to the States/UTs. These MVUs will be customized fabricated vehicles for veterinary healthcare with equipment for diagnosis, treatment & minor surgery, audio visual aids and other basic requirements for treatment of animals. The vehicle would preferably be a four-wheeler van with space enough to accommodate required equipment for diagnosis (microscope, portable X-ray machines, etc. wherever required), medicines, surgical equipment, sample collection and animal handling paraphernalia, working space for 1 veterinarian, 1 para-veterinarian and a driver-cum-attendant along with necessary equipment.

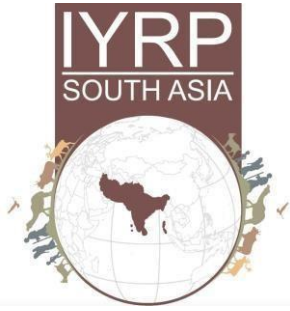
These Mobile Veterinary Units (MVUs) can be employed to provide prophylaxis and basic healthcare facility to the pastoralist herds along the migratory route.

### **2. Assistance to States for Control of Animal Diseases (ASCAD) and Peste des Petits Ruminants Eradication Programme (PPR-EP)**

Central assistance for providing deworming and prophylaxis to Peste des Petits Ruminants (PPR) and other infectious diseases can be obtained under ASCAD and PPR-EP program of DAHD. Under the ASCAD scheme, paraprofessionals or vaccinators amongst pastoralists can be trained to carry out basic preventive and first-aid measures under the supervision and guidance of veterinarian.

## **E. Provision of Kisan Credit Cards to Pastoralists:**

It has been decided that Banks will organize special camps in the country from 15th September, 2022 to provide KCC to pastoralists, landless animal husbandry farmers and fisherman/fish farmers. The District Administration, DFS and D/o AHD and D/o Fisheries will handhold the campaign for maximum saturation.



## Regional IYRP Support Group (RISG) South Asia

Afghanistan • Bangladesh • Bhutan • India  
Nepal • Maldives • Pakistan • Sri Lanka

Number: \_File/MoM/08\_

Dated: \_12.Oct.2022\_

### **Minutes of Meeting of RISG\_SA held on 12<sup>th</sup> October, 2022 [MoM-8]**

~~~

P. Vivekanandan, Coordinator, RISG-SA, initiated the meeting by welcoming all the participants. He stressed that India should lead the efforts in the SA region for implementation of IYRP activities leading up to 2026. Dr. Sadana, RISG-SA Chairperson, gave an overview of IYRP's journey and its goals and shared the progress made at both global and regional levels. Omar Kayess shared that livestock keepers in Bangladesh are mostly following semi extensive or stall feed system of feeding and narrated the problems of shrinking fodder resources due to grazing lands losing to agriculture in Bangladesh. In the absence of members from other countries, Vivekanandan updated the group on Bhutan's participation in getting letter of support and documenting entries for pastoralists' awards during 2020-21. Dr. Debalina Mitra updated the group on the schemes available under DAHD, Gol, and also mentioned that the Dept. is yet to receive data on pastoralists from all the states in India. The list of schemes (old and new) has been shared with the group.

Dr. Amaresh Chandra, Director highlighted that IGFR as a leading research institute on rangelands has already gathered and analysed significant volumes of data concerning grasslands and has prepared Fodder Plans for 27 states in India. Dr. Manoj Mishra presented his findings on the pastoral system - notably - out of 202 registered breeds of livestock, 75 breeds are maintained by the pastoral system and how this cost-effective system benefits the natural food and textile production in India. He stressed the need for recognizing and boosting the market access and policy parameters for pastoral production system. Ramesh Bhatti shared his experiences of assisting Kutchi pastoralists in securing grazing rights through the FRA.

Dr. Suresh Honnappagol shared his insights on the livestock health schemes and Kisan Credit Cards in the country, how pastoralists have been accommodated in the MFAHD circular dated August 23, 2022 and recommended specific measures to strategically engage with Gol agencies including creating a separate nodal point under State Animal husbandry Depts. to monitor the pastoral schemes being planned. He suggested giving life to the suggested Bill on "Protection of Local Livestock Breeds and Livestock Keepers Rights Act" which was accepted in principle by ICAR and it can be pursued by newly created Ministry of FAHD for passing as Bill in the parliament.

Dr. Arjava Sharma enlightened the group on previous efforts undertaken to assist pastoral systems at South Asian level. Dr. Ilse recommended the group to compile a global set of case studies which also highlights the adverse impacts to the Protected Area Network on access to grazing resources. Dr. Arun Dixit recommended the need for pushing Biodiversity Boards in bringing pastoral semens into the ABS mechanisms; collating and mapping the strengths and concerns of regional and sub-regional efforts and undertaking social-auditing of how forest and other developmental projects

displaced pastoral communities affecting their customary practices including their mobility. Dr. Kamal Kishore pointed out the need to make the approach towards bringing change from bottom-up and including more pastoralists in discussions for finding their true requirements.

Dr. Purnendu Kavoori highlighted the nuances of the pastoral economy and cautioned against the dangers of associating pastoral production systems with an 'industrial system of production'. Mahesh from SoH shared that most local livestock bodies in the Himalayas are pushing for hybridisation of local breeds of sheep with the Merino - an exotic breed, and how this trend is gradually increasing mortality rates amongst sheep herds as the hybrid breeds are not built for the Himalayan environments.

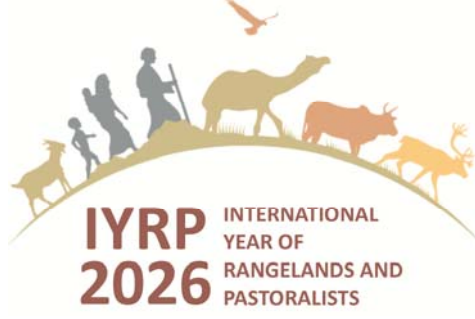
Vivekanandan presented the form of engagement being envisioned with the MoFAHD and other line departments (attached with other recommendations for GoI) and Ramesh Bhatti concluded the meeting with a Vote of Thanks.

### **Action points for the group (recommended by speakers):**

1. Collate comments and recommendations for adding on to the schemes for assistance under DAHD
2. Members to reach out to and collaborate with IGFR and respective State DAHDs to update state-wise data on pastoralists and Fodder Plans – evidence to be used for backing our policy recommendations in the long-run.
3. RISG-SA to actively undertake networking at South-Asian-level, government-level, CSO-level, pastoralists-level to implement activities leading up to 2026.
4. Increase participation of members from all the SA countries to develop united programmes.
  - a. Map regional (SA) and national efforts on pastoralism for scaling our efforts.
  - b. Write to South Asia Pastoralist Foundation (SAPA) formed in 2015 during the regional process of World Alliance of Mobile Indigenous Pastoralists (WAMIP) with the support of FAO; SAARC verticals (headquartered in Nepal and Bangladesh) and BIMSTEC etc., for exploring how these groups are doing and how pastoralism can be brought into their agenda through IYRP.
5. Prepare a global set of case studies on the impacts of the Protected Area Networks (PANs) on pastoralism, particularly – access to grazing resources; this set of Case Studies can be released in CoP27 scheduled for November 6-18, 2022.
6. Reach out to State Biodiversity Boards to recognize and include pastoral semens (being used for artificial insemination) in the Access and Benefit Sharing mechanisms – incentivizing pastoralists to preserve their breeds.
7. Undertake social auditing of not just protected areas but also solar parks and other energy and development-oriented projects, primarily focusing on their impacts on pastoralists and rangelands.
8. Reach out to Wasteland Authority and de-tag rangelands from the Wasteland Atlas – a consultation meeting to be arranged.
9. Increase involvement of pastoralists and grassroot voices in the IYRP processes.

## List of Participants

| <b>India</b>                                                                  |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dr. Kamal Kishore, Coordinator, Rain-fed Livestock Network (RLN)              | Dr. Debalina Mitra, Asst. Commissioner, National Livestock Mission (NLM), Gol                 |
| Dr. Amaresh Chandra, Director, ICAR-IGFRI, Jhansi                             | P Vivekanandan, SEVA                                                                          |
| Prof. S. Honnappagol, Former-AHC, Gol                                         | D. K. Sadana, Founder-Secretary, ILSI, Former ICAR Scientist, Karnal                          |
| Dr. Arjava Sharma, Former Director, NBAGR, Karnal                             | Dr. Sabyasachi Das, National Coordinator, Revitalising Rainfed Area Network (RRAN), Hyderabad |
| Dr. Manoj Mishra, Director, Sahjeevan                                         | Dr. Punendu Kavoori, Director, Centre for Social Ecology (CenSE)                              |
| Raman Ahuja, Independent Advisor & Consultant                                 | Dr. Ilse Kohler Rollefson, Lokhit Pashu-Palak Sansthan (LPPS), Rajasthan                      |
| Dr. Arun Mani Dixit, Centre for Environment & Social Concerns                 | Kishore Sheik Ahamed M.R., NABARD Project, Tamil Nadu                                         |
| Ramesh Bhatti, Programme Director, Center for Pastoralism (CfP) and Sahjeevan | Mahesh, Shepherds of Himalayas (SoH)                                                          |
| Ameer Hamja, Founder, Van Gujjar Tribal Yuva Sangathan                        | Tatsama Motilal, IYRP Volunteer                                                               |
| <b>Afghanistan</b>                                                            |                                                                                               |
| Dr. Homayon Ludin, Sr. Nutrition Advisor, Management Science for Health       |                                                                                               |
| <b>Bangladesh</b>                                                             |                                                                                               |
| Omar Kayess, Agrarian Officer, Community Development Association (CDA)        |                                                                                               |



## மேய்ச்சல் நிலம் மற்றும் கிடைக்காரர்கள் சர்வதேச ஆண்டு 2026 (International Year of Rangelands and Pastoralists 2026)

“மேய்ச்சல் நிலம் மற்றும் கிடைக்காரர்கள் சர்வதேச ஆண்டு 2026” என அறிவிக்கும் தீர்மானம் நியூயார்க்கில் உள்ள ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுச்சபையில் 15.03.2022 அன்று நிறைவேற்றப்பட்டது. இந்த தீர்மானத்தை மங்கோலியா நாடு முன்மொழிந்தது. இதற்கு இந்தியா உள்பட 60 நாடுகளும் மற்றும் பன்னாட்டு கால்நடை ஆய்வு நிறுவனம் உள்பட 300க்கும் மேற்பட்ட அமைப்புகள் ஆதரவு அளித்தன.

வளங்குன்றா வளர்ச்சி குறிக்கோள்கள்படி 2030க்குள் உலகில் வறுமையை எந்த வடிவிலும் தலை தூக்காது ஒழிக்க வேண்டும். நாட்டில் பசி, பஞ்சம் இல்லாது இருக்க வேண்டும் என்ற முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கு சாதகமாக மண்ணின் வளம் கூட்டி உற்பத்தித் திறனை அதிகரித்தல், சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு, பல்லுயிர் பன்மையம் பாதுகாப்பு, பருவநிலை மாறுபாட்டிற்கு ஈடு கட்டுதல் போன்ற திட்டங்களுக்கு உறுதுணையாக மேய்ச்சல் நிலம் பாதுகாத்து இதனை நம்பி பாரம்பரிய முறையில் கால்நடை வளர்க்கும் கிடைக்காரர்களை ஆதரிக்க வேண்டும் என்று ஐ.நா. சபை கூறியுள்ளது. இதனை செயல்படுத்த உணவு மற்றும் வேளாண்மை அமைப்பிற்கு (Food and Agriculture Organization) வேண்டுகோளும் விடுத்துள்ளது.

பூமியின் நிலப்பரப்பில் சரிபாதியாக மேய்ச்சல் நிலங்கள் அதாவது 46 சதவீதம் ஆக இருப்பதால் இவை மிகப்பெரிய சூழல் மண்டலம் ஆக விளங்குகிறது. எனினும் மேய்ச்சல் நிலங்கள் முறையாக பாதுகாக்கப்படாததால் பெரும் அழிவுக்கு உள்ளாகியிருக்கிறது உலகெங்கிலும் இருக்கக்கூடிய மேய்ச்சல் நிலமானது 80 கோடி மேய்ச்சல் சமூகத்தினரின் வாழ்வாதாரத்திற்கும் உணவு பாதுகாப்பிற்கும் ஆதரவாக விளங்குகிறது. மேய்ச்சல் சமூகத்தினர் உற்பத்தி செய்யும் கால்நடைப் பொருட்களை தங்களுக்குள் வைத்துக் கொள்ளாமல் உலகெங்கும் வாழும் லட்சக்கணக்கான மக்களுக்கு கொடுத்து வருகிறார்கள்.

ஒன்றுக்கும் உதவாத நிலத்தில் காணப்படும் புல், பூண்டு இவைகளை மேய்ந்து கிடைக்காரர்களுக்கு வாழ்வாதாரம் வழங்கும் கால்நடைகள் இயற்கையான முறையில் பராமரிக்கப்படுகின்றன. இதனால் சமுதாயத்திற்கு தேவைப்படும் உணவும் (பால், இறைச்சி, முட்டை) உபரி பொருட்களாக ரோமம், தோல் போன்றனவும் கிடைக்கின்றது. நமது நாட்டில் 53 சதவீதம் பாலும், 74 சதவீதம் இறைச்சியும் கிடைகளிலிருந்து கிடைக்கின்றதாகக் கூறப்படுகிறது. இதன்மூலம் மக்களுக்கு மலிவான சுத்தமான, புரதச்சத்து நிறைந்த உணவாகவும் கிடைக்கின்றது. வெளிநாட்டிற்கு கால்நடை பொருட்கள் ஏற்றுமதியால் அந்நியச்செலாவணியும் (3% GDP) கிடைக்கிறது. இது தவிர பாரம்பரிய கலாச்சாரத்தை ஊக்குவிக்கும் ஜல்லிக்கட்டு, ரேக்ளா பந்தயம்,

உழவுத்தொழில், மாட்டு வண்டிகளுக்கு தேவைப்படும் காளைகள் கிடைகளிலிருந்து பெறப்படுகிறது. கிராமப்புறங்களில் 70 சதவீதம் மக்களுக்கு பாரம்பரிய கால்நடை வளர்ப்பு மூலம் வேலை வாய்ப்பும் கிடைக்கின்றது.

இந்தியாவில் பதிவு செய்யப்பட்ட 202 கால்நடை இனங்களில் 75 இனங்கள் கிடைக்காரர்களிடம் காணப்படுகின்றன. இந்தியாவில் 1.3 கோடி கிடைக்காரர்கள் கால்நடைகளை பராமரித்து வருகின்றனர். இவர்கள் 46 சமூகங்களைச் சார்ந்தவர்கள். தமிழ்நாட்டில் தோடர், யாதவர், குறும்பக்கவுண்டர், வன்னியர் போன்ற சமூகத்தைச் சார்ந்தவர்கள் கிடைக்காரர்களாக உள்ளனர். கடந்த 60 ஆண்டுகளில் பாரம்பரிய மேய்ச்சல் நிலத்திலிருந்து பலவந்தமாக வெளியேற்றும், கால்நடை செல்லும் நடை பாதை இடைமறிப்பு ஆகியன மேய்ச்சல் சமூகத்தினர் அனுபவித்து வரும் கொடுமைகளாகும். இச்சூழலிலும் கூட மேய்ச்சல் சமூகத்தினர் தங்களுக்கே உரிய பாரம்பரிய அறிவையும், திறனையும் பயன்படுத்தி வாழ்ந்து வருகிறார்கள். மேய்ச்சல் சமூகத்தினர் பல்லுயிர் பெருக்கத்தை அதிகரிப்பதிலும் சுற்றுச்சூழலுக்கு உதவும் வகையிலும் மீத்தேன் வெளிபாட்டைக் குறைப்பதிலும், நீர்நிலைகளை பாதுகாப்பதிலும் முக்கிய பங்காற்றுகிறார்கள். வனத்திலுள்ள மரங்களைவிட புல்வெளியிலுள்ள பூமி கரிமத்தை கிரகித்து இருத்திக்கொள்ளும் திறன் (carbon storage) அதிகமாக உள்ளதாக அறிவியல் பூர்வமாக நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது. மேய்ச்சலில் தொடர்ந்து ஈடுபடும் கால்நடைகளால் மேய்ச்சல் நில பூமியில் மிகப்பெரிய அளவில் கரிமம் சேமிக்கப்படுகிறது. காலநில மாற்றத்தை தணிப்பதற்கு வளங்குன்றா மேய்ச்சல் நிலமும், கிடைக்காரர்களின் பாரம்பரிய மேய்ச்சல் முறையும் அவசியமாகிறது. மேய்ச்சல் முறையில் கால்நடை வளர்ப்பதற்கு மிகக்குறைவான எரிபொருளே தேவைப்படுகிறது. மேய்ச்சல் நிலம் இயற்கையின் உதவியால் சுயமாகவே தன்னை உயிர்ப்பித்துக் கொள்கிறது. மேய்ச்சலின் போது கால்நடைகள் நிலத்தின் மேல் பகுதியில் உள்ள புல் மற்றும் சிறு தாவரங்களை உண்பதால் காட்டுத்தீ ஏற்படாமல் தடுக்க மேய்ச்சல் முறை உதவுகிறது. மேய்ச்சல் முறை கால்நடை வளர்ப்பு இயற்கைக்கு உகந்த உற்பத்தி அமைப்பாக இருப்பதோடு, நிலையற்ற காலநிலை மாறுபாடுகளுக்கு இடையில் உற்பத்தி மற்றும் வளங்குன்றா வளர்ச்சிக்கும் சமநிலையை உருவாக்குகிறது.

வளமான மேய்ச்சல் நிலங்கள் மற்றும் நீடித்த மேய்ச்சல் முறை மூலம் கிடைக்கின்ற நன்மைகள் குறித்த செய்திகளை உலக அளவில் எடுத்துச் செல்வதிலும், விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துவதிலும் மேய்ச்சல் நிலம் மற்றும் கிடைக்காரர்கள் சர்வதேச ஆண்டு 2026 முனைப்பாக செயல்படும். மேய்ச்சல் முறையில் கால்நடை வளர்ப்பதை வலுப்படுத்துவதில் பொறுப்பான முதலீடுகளை கொண்டு வருதல், காலநிலை சிக்கலை எதிர் கொண்டு வறுமையை ஒழித்தல், பல்லுயிர் பெருக்கத்திற்கு வருகின்ற ஆபத்துகளை சமாளித்தல், நீடித்த உணவு உற்பத்தி முறையை உருவாக்குதல் தொடர்பான கொள்கை சார்ந்த விவாதங்களில் மேய்ச்சல் சமூகத்தினர் பங்கு கொள்வர். இந்த விவாதங்களில் மேய்ச்சல் சமூகத்தினருடன் விஞ்ஞானிகளும் மேய்ச்சல் நிலம் மற்றும் கிடைத்தொழிலின் பெருமைகளை எடுத்துரைப்பார்கள்.

### மேலும் விபரங்களுக்கு:

சேவா, 45, டி.பி.எம். நகர், விராட்டிபத்து, மதுரை-16. தொலைபேசி: 0452-2380082

தொழுவம், உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவனம், No.8, NABARD-MABIF,

வேளாண்மை கல்லூரி, மதுரை-625104. செல் : 9843406111, 9659665368

இணையதளம் : [www.iyrp.info](http://www.iyrp.info)

மின்னஞ்சல் : [vivekseva@gmail.com](mailto:vivekseva@gmail.com)