



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی،
اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی



www.agri-peri.ac.ir

www.fao.org/giahs/en



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Globally Important
AGRICULTURAL
HERITAGE
Systems



نظام‌های میراثی کشاورزی مهم جهانی (GIAHS) – فائو

Globally Important Agricultural Heritage Systems (GIAHS)

FAO

تهیه کننده:

علی کیانی راد

استادیار و رئیس موسسه

آذرماه ۱۳۹۷

GLOBALLY IMPORTANT AGRICULTURAL HERITAGE SYSTEMS

Combining agricultural biodiversity,
resilient ecosystems, traditional
farming practices and cultural identity



The GIAHS Programme promotes public understanding, awareness,
national and international recognition of Agricultural Heritage systems.

برنامه نظام‌های میراثی کشاورزی مهم جهانی (GIAHS)، ادراک عمومی، آگاهی،

شناخت ملی و بین‌المللی نظام‌های میراثی کشاورزی را ترویج می‌نماید.

نظام‌های میراثی کشاورزی مهم جهانی (GIAHS)؛ تنوع زیستی کشاورزی، اکوسیستم‌های تاب‌آور،

تجربیات سنتی کشاورزی و هویت فرهنگی را ترکیب می‌نماید.

مردادماه ۱۳۹۹



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی،
اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی



www.agri-peri.ac.ir

www.fao.org/giahs/en

-
- | | |
|----|--|
| ۱ | ۱-مقدمه |
| ۲ | ۲-ابتکار نظام‌های میراث کشاورزی مهم جهانی |
| ۳ | ۳-فرآیند تهیه پروپوزال و ثبت GIAHS |
| ۹ | ۴-نظام‌های ثبت شده به عنوان میراث کشاورزی مهم جهانی |
| ۱۲ | ۵-تجربیات جمهوری اسلامی ایران |
| ۱۲ | ۵-۱-تاریخچه |
| ۱۳ | ۵-۲-انجام مطالعات امکان سنجی |
| ۱۴ | ۵-۳-تدوین پروپوزال‌های جدید، بروز رسانی پروپوزال‌های قبلی و تشکیل کمیته ملی جیاس |
| ۱۷ | ۵-۴-چالش‌ها و مشکلات جیاس ایران |

۱- مقدمه

برای هزاران سال، جوامع کشاورزان، دامداران، آبی‌پروران و بهره‌برداران از جنگل؛ نظام‌های کشاورزی پیچیده، متنوع و بطور محلی سازگار شده‌ای را بسط و گسترش داده‌اند. این نظام‌ها در طول زمان از طریق آزمون، ترکیب دانش و فناوری بومی و تجربه مدیریت شده‌اند که اغلب منجر به امنیت غذایی جامعه و حفظ منابع طبیعی و تنوع زیستی شده است. نظام‌های میراث کشاورزی را هنوز می‌توان در جهان به وسعتی به اندازه ۵ میلیون هکتار پیدا کرد که یک ترکیب حیاتی از خدمات اجتماعی، فرهنگی، اکولوژیکی، و اقتصادی برای نوع بشر فراهم می‌نمایند. این «نظام‌های میراث کشاورزی مهم



جهانی^۱ (GIAHS)» نه تنها منجر به ایجاد مناظر برجسته از منظر زیبایی شناسی شده‌اند، بلکه باعث حفظ تنوع زیستی قابل توجه کشاورزی جهانی، اکوسیستم‌های پایدار و میراث فرهنگی با ارزشی نیز شده است. علاوه بر این، این نظام‌ها بطور پایدار کالاها و خدمات متنوع، امنیت غذایی و معیشتی را نیز برای میلیون‌ها نفر از جمعیت کشاورزان فقیر و خرد فراهم می‌کند.

¹ Globally Important Agricultural Heritage Systems (GIAHS)



وجود تعداد زیادی از این میراث کشاورزی مهم جهانی در دنیا گواهی است بر قوه نوآوری و نبوغ مردم محلی در مدیریت و استفاده از منابع محدود، تنوع زیستی، پویایی‌های اکوسیستم و استفاده هوشمندانه از ویژگی‌های فیزیکی مناظر، که بطور سنتی اما با دانش، تجربیات و فناوری‌های در حال تکامل و رشد عجین شده است. این نظام‌های کشاورزی باستانی، پایه و اساس نوآوری و فناوری‌های حال و آینده کشاورزی را شکل می‌دهند. تنوع فرهنگی، اکولوژیکی و کشاورزی این نظام‌ها هنوز در قسمت‌های مختلف دنیا به عنوان یک نظام منحصربفرد کشاورزی قابل مشاهده می‌باشد از طریق یک فرآیند قابل توجه مشارکتی در تکامل نوع بشر و طبیعت، نظام‌های میراث کشاورزی مهم جهانی براساس تعامل و تشریک مساعی فرهنگی و زیستی طی قرون متمادی پدیدار شده‌اند که نشان‌دهنده‌ی تجربه انباشته شده‌ی مردم روستایی در سراسر جهان است.

۲- ابتکار نظام‌های میراث کشاورزی مهم جهانی

در پاسخ به گرایش‌های جهانی به کشاورزی خانوادگی و نظام‌های سنتی کشاورزی، در سال ۲۰۰۲، در جریان اجلاس جهانی توسعه پایدار در ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی، سازمان فائو یک ابتکار مشارکتی جهانی را برای حفاظت و مدیریت تطبیقی «نظام‌های میراث کشاورزی مهم جهانی» ارائه نمود. GIAHS به عنوان «نظام‌های قابل توجه استفاده از زمین و چشم‌اندازهایی که در تکامل تنوع زیستی معنادر جهانی غنی هستند و از سازگاری مشارکتی یک جامعه با محیط‌زیست و نیازهای و خواسته‌هایش برای توسعه پایدار برخوردار است» تعریف شده است.

این تعریف و ابتکار، براساس یک تسهیل توسعه پروژه (PDF)^۱ تحت تسهیل زیست‌محیطی جهانی^۲ (GEF) تعریف شده است که توسط یک پروژه اجرایی با مقیاس کامل^۳ پیگیری و توسط GEF نیز حمایت مالی می‌شود.

^۱ Project Development Facility(PDF)

^۲ Global Environmental Facility(GEF)

^۳ Full Scale Project Implementation

ساختار GIAHS که اکنون به عنوان «چارچوب مشارکتی GIAHS» شناخته می‌شود، شامل اجزای زیر است:

- (۱) دبیرخانه مستقر در فائو
- (۲) گروه مشورتی- علمی (SAG) مستقر در فائو
- (۳) حمایت‌کنندگان پروژه‌های قبلی و آتی
- (۴) سازمان ملل و سایر سازمان‌ها و نهادهای مشارکت‌کننده

۳- فرآیند تهیه پروپوزال و ثبت GIAHS

براساس دستور العمل فائو پروپوزال‌های تهیه شده باید از ساختار زیر برخوردار باشند و توسط وزارت کشاورزی کشورها به فائو تقدیم می‌شوند.

I. اهمیت جهانی و ملی

پنج معیار برای انتخاب یک میراث جهانی کشاورزی در نظر گرفته می‌شود که شامل موارد زیر است:

(۱) نقش این میراث در امنیت غذایی و معیشتی جوامع محلی و بومی



۲) تنوع زیستی و اکوسیستمی ایجاد شده



۳) نظام‌های دانشی و فناوری‌های سازگار شده



۴) فرهنگ‌ها، نظام‌های ارزشی و سازمان‌های اجتماعی

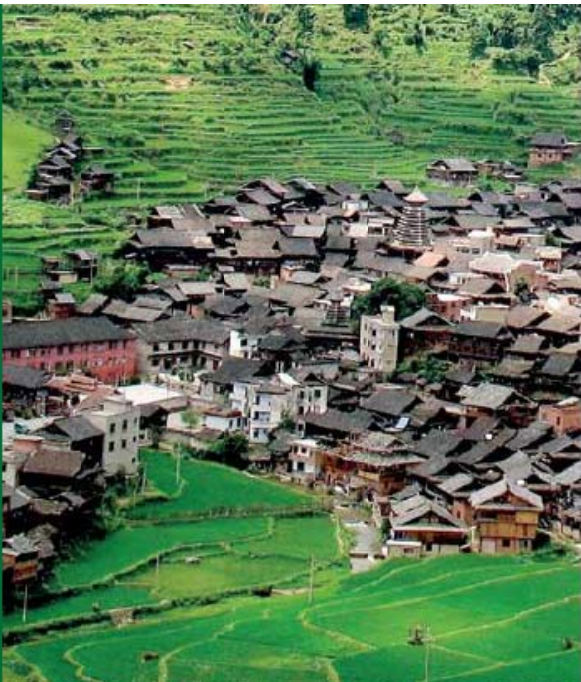
CHINA

DONG'S RICE-FISH-DUCK SYSTEM

Congjiang county is located in Qiandongnan Miao and Dong Autonomous Prefecture, Guizhou, China, in vast mountain areas. The county has several ethnic minorities, including Miao, Dong, Yao, Zhuang and Shui.

The Rice-Fish-Duck system has a long history with strong local characteristics in Congjiang county. It is a unique mode of production and land use by Dong people based on long-term exploration under limited natural conditions. Growing rice and rearing fish and ducks at the same time in paddies creates an excellent ecosystem that is beneficial for human-managed sustainable development. It is also an economic system combined within a virtuous eco-cycle, in which many traditional methods of farming and folk customs are harboured.

This approach effectively saves land resources and achieves a natural three-dimensional agriculture by relieving the tension between humankind and nature, providing multiple goods and services. Thus, despite the influence of modern economic and societal change, where traditional values can fade away, this excellent traditional agricultural system can help in confronting many contemporary threats and challenges.




© FAO/Min Qingwen

© FAO/Min Qingwen

22



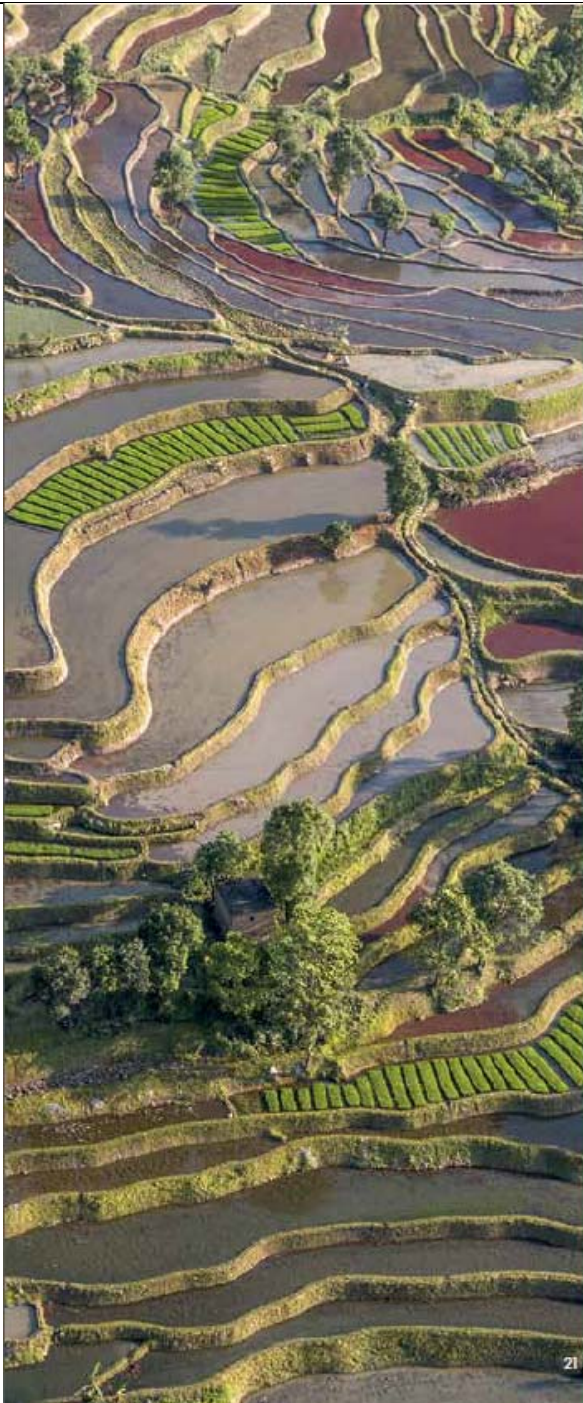
www.agri-peri.ac.ir

www.fao.org/giahs/en

جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی
موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی،
اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی



(۵) چشم‌اندازهای طبیعی بوجود آمده و جذابیت‌های گردشگری



CHINA

HANI RICE TERRACES

Hani Rice Terraces are located in the Honghe Hani and Yi Autonomous Prefecture, which is in the southeast part of China's Yunnan Province. People from various minorities – Hani being the main minority group – have built these spectacular agricultural and natural wonders and lived in this remarkable landscape for over 1 300 years. One of the best examples of farmers' wisdom in China, the terraces are mainly distributed along the south part of the Honghe Ailao mountain and spread over four counties covering an area of about 70 000 hectares. The Hani villages are built on the mountainsides: above the villages are flourishing forests and just below are the terraces themselves.

It is amazing that in the Hani Rice Terraces there are no reservoirs, yet water supply is abundant. The forest, village, terrace and river compose the typical ecological landscape of the Hani Rice Terraces. The Hani utilize and manage local water resources in a unique, simple, economical and efficient manner that has provided a guarantee for the sustainable operation of the system.

The Hani people, their indigenous agricultural technologies, their selection of the settlement site and their traditional customs for environmental protection and conservation, all show a harmonious relationship between humans themselves and between humans and nature.

©FAO/Min Qingwen

© George Steinmetz

-
- II. سایر ویژگی‌های اجتماعی و فرهنگی مربوط به مدیریت نظام کشاورزی
 - III. ارتباط تاریخی
 - IV. ارتباط با عصر حاضر
 - V. تهدیدها و چالش‌ها
 - VI. برنامه عمل (Action Plan) برای حفاظت، صیانت و توسعه گردشگری جیاس

۴- نظام‌های ثبت شده به عنوان میراث کشاورزی مهم جهانی

تا ۲۲ ژوئن ۲۰۲۰، ۶۲ سایت در ۲۲ کشور به عنوان میراث کشاورزی مهم جهانی (GIAHS) ثبت شده‌اند و تعداد زیاد دیگری نیز در حال بررسی برای ثبت در این نظام می باشند. در ادامه اسامی کشورها و سایت‌های ثبت‌شده هر کشور و همچنین سایت‌های در حال بررسی برای ثبت آورده شده است.

Countries	Name of sites/systems	Year
Algeria	1. Ghout System (Oases of the Maghreb)	2011
Bangladesh	2. Floating Garden Agricultural Practices	2015
Brazil	3. Traditional Agricultural System in the Southern Espinhaço Range, Minas Gerais	2020
Chile	4. Chiloé Agriculture	2011
China	5. Rice Fish Culture	2005
	6. Wannian Traditional Rice Culture	2010
	7. Hani Rice Terraces	2010
	8. Dong's Rice Fish Duck System	2011
	9. Pu'er Traditional Tea Agrosystem	2012
	10. Aohan Dryland Farming System	2012
	11. Kuajishan Ancient Chinese Torreya	2013
	12. Urban Agricultural Heritage – Xuanhua Grape Garden	2013
	13. Jiaxian Traditional Chinese Date Gardens	2014
	14. Xinghua Duotian Agrosystem	2014
	15. Fuzhou Jasmine and Tea Culture System	2014
	16. Diebu Zhagana Agriculture-Forestry-Animal Husbandry Composite System	2017
	17. Zhejiang Huzhou Mulberry-dyke & Fish-pond System	2017
Egypt	18. Traditional Mulberry System in Xiajin's Ancient Yellow River Course	2018
	19. Rice Terraces in Southern Mountainous and Hilly Areas, China	2018
Egypt	20. Dates production System in Siwa Oasis	2016
India	21. Saffron Heritage of Kashmir	2011
	22. Koraput Traditional Agriculture	2012
	23. Kuttanad Below Sea Level Farming System	2013
Iran	24. Qanat Irrigated Agricultural Heritage Systems, Kashan	2014
	25. Grape Production System in Jowzan Valley	2018
	26. Qanat-based Saffron Farming System in Gonabad	2018
Italy	27. Olive groves of the slopes between Assisi and Spoleto	2018
	28. Soave Traditional Vineyards	2018
Japan	29. Noto's Satoyama and Satoumi	2011
	30. Sado's Satoyama in Harmony with Japanese Crested Ibis	2011
	31. Managing Aso Grasslands for Sustainable Agriculture	2013
	32. Traditional Tea-grass Integrated System in Shizuoka	2013
	33. Kunisaki Peninsula Usa Integrated Forestry, Agriculture and Fisheries System	2013
	34. Ayu of the Nagara River System	2015
	35. Minabe-Tanabe Ume System	2015
	36. Takachihogo-Shiibayama Mountainous Agriculture and Forestry System	2015
	37. Osaki Kodo's traditional water management system for sustainable paddy agriculture	2017
	38. Nishi-Awa Steep Slope Land Agriculture System	2018
	39. Traditional WASABI Cultivation in Shizuoka	2018
Kenya	40. Oldonyonokie/Olkeri Maasai Pastoralist Heritage	2011
Mexico	41. Chinampas Agricultural System in Mexico City	2017
Kingdom of Morocco	42. Oases System in Atlas Mountains (Oases of the Maghreb)	2011
	43. Argan-based agro-sylvo-pastoral system within the area of Ait Souab - Ait Mansour	2018

Countries	Name of sites/systems	Year
Peru	44. Andean Agriculture	2011
Philippines	45. Ifugao Rice Terraces	2011
Portugal	46. Barroso Agro-Sylvo-Pastral System	2018
Republic of Korea	47. Traditional Gudeuljang Irrigated Rice Terraces in Cheongsando	2014
	48. Jeju Batdam Agricultural System	2014
	49. Traditional Hadong Tea Agrosystem in Hwagae-myeon	2017
	50. Geumsan Traditional Ginseng Agricultural System	2018
	51. Damyang Bamboo-field Agriculture System	2020

Proposed Sites:

Proposed sites in Asia and the Pacific

- [Salak Agroforestry System in Karangasem, Bali](#), Indonesia
- [Jeju Haenyeo Fisheries System](#), Republic of Korea
- [The Sonteu \(hand net\) Fishery System for gathering Marsh Clam in Seomjingang River](#), Republic of Korea
- [Shexian Dryland Stone Terraced System](#), China
- [Anxi Tieguanyin Tea Culture System](#), China
- [Ar Horgin Grassland Nomadic System in Inner Mongolia](#), China
- [Qingyuan Forest-Mushroom Co-culture System in Zhejiang Province](#), China
- [Biwa lake to land integrated system](#), Japan
- [Fruit Cultivation System in Kyoutou Region, Yamanashi](#), Japan
- [Integrated Tajima Beef Production System](#), Japan

Proposed sites in Latin America and the Caribbean

- [Maya Penisular Milpa](#), Mexico
- [Agroforestry chakra system of the communities of native peoples in Napo province](#), Ecuador
- [Andean chakra system of the Cotacachi Kichwas communities](#), Ecuador

Proposed sites in Near East and North Africa

- [Estahbanat Rainfed Fig Orchards Heritage System](#), Islamic Republic of Iran
- [Ksour and social irrigation management in Figuig](#), Morocco

۵- تجربیات جمهوری اسلامی ایران

۵-۱- تاریخچه



اولین تلاش برای تهیه پروپوزال‌ها بمنظور ثبت در نظام جیاس در جمهوری اسلامی ایران در سال ۲۰۰۹ انجام شد. در این سال طبق توافقنامه‌ای که وزارت جهاد کشاورزی با دفتر نمایندگی فائو در جمهوری اسلامی ایران منعقد نمود مقرر شد چهار پروپوزال برای سیستم دامپروری عشایر، انجیر استهبانات، زعفران و قنات گناباد، و پسته دامغان تهیه شود.



نظر باینکه عملاً تا سال ۲۰۱۲ هیچ دستورالعمل و یا فرمت مشخصی برای پروپوزال‌های جیاس از طریق دبیرخانه مستقر در فائو اعلام نشده بود و اولین دستورالعمل در سال ۲۰۱۲ ابلاغ شد، چهار پروپوزال فوق به هیچ سرانجامی نرسید. در ماه آپریل سال ۲۰۱۳ (اردیبهشت ۱۳۹۲) که اولین اجلاس جیاس برای ثبت برخی موارد در نظام جیاس در رم برگزار شد، متأسفانه بدلیل عدم درک اهمیت نظام جیاس توسط مراجع تصمیم‌گیری کشور بهای چندانی به این نظام داده نشد و پروپوزال کشاورزی مبتنی برقنات در کاشان مورد قبول کمیته علمی جیاس قرار نگرفت.

پس از سفر جناب آقای مهندس حجتی وزیر محترم جهاد کشاورزی به رم در فوریه ۲۰۱۴ (زمستان ۱۳۹۲) و دیدار ایشان با مدیرکل محترم فائو و تاکید مدیرکل فائو براینکه ایران با توجه به سابقه طولانی تمدنی، کشاورزی و سایت‌های متعدد ثبت شده در یونسکو متأسفانه نتوانسته است از ظرفیت جیاس استفاده نماید، موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی را مکلف نمودند تا در اسرع وقت پروپوزال کشاورزی مبتنی بر قنات در کاشان را برای ثبت در جیاس تهیه نماید.

موسسه با همکاری دفتر امور بین‌الملل و سازمان‌های تخصصی، معاونت‌های تخصصی مربوطه، محققین برجسته در حوزه قنات و مسئولین و کشاورزان و ذینفعان سخت کوش محلی، در یک دوره فشرده دو ماهه، پروپوزال «سیستم کشاورزی مبتنی برقنات در کاشان» را تهیه و نمایندگان جمهوری اسلامی ایران با حضور در اجلاس جیاس در ماه آپریل سال ۲۰۱۴ (اردیبهشت ماه ۱۳۹۳) ضمن دفاع از پروپوزال ارائه شده، موفق به ثبت نظام فوق در جیاس شدند.

از آنجاییکه یکی از اهداف جیاس افزایش آگاهی عمومی در خصوص این نظام است، این رویداد در کلیه رسانه‌ها

بازتاب وسیعی داشت. همچنین در آذرماه ۱۳۹۳ مراسم رسمی تحویل لوح ثبت اولین نظام ایران در جیاس با حضور کلیه مسئولین و نمایندگان جامعه محلی در تهران برگزار شد.

۵-۲- انجام مطالعات امکان‌سنجی

در ادامه با توجه به اینکه برای شناسایی ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های ایران در جیاس با توجه به دستورالعمل‌های فائو باید یک کار منسجم و منظم انجام می‌شد، از مهرماه ۱۳۹۳ یک طرح پژوهشی در موسسه برای شناسایی نظام‌هایی که قابلیت ثبت را براساس معیارهای اعلامی آن زمان داشتند و همچنین به روز رسانی سه پروپوزال قبلی صورت گرفت. در این طرح پژوهشی ایران به سه منطقه شمالی، مرکزی و جنوبی تقسیم بندی شد و براساس معیارهای متفاوتی نظام‌های دارای ظرفیت جیاس شناسایی شدند.



معیارهایی که برای شناسایی نظام‌های دارای پتانسیل در نظر گرفته شدند به شرح زیر بود:

- اهمیت محصولات کشاورزی نظام از نظر معیشت جامعه محلی
- فولکلور و کشاورزی
- صادرات محصولات کشاورزی
- کشاورزی و جشنواره‌های روستایی
- تاریخچه جغرافیایی
- چشم‌اندازهای طبیعی و گردشگری روستایی و طبیعی
- صنایع فرآوری و وابسته به کشاورزی
- مصاحبه با کارشناسان، خبرگان، جوامع محلی

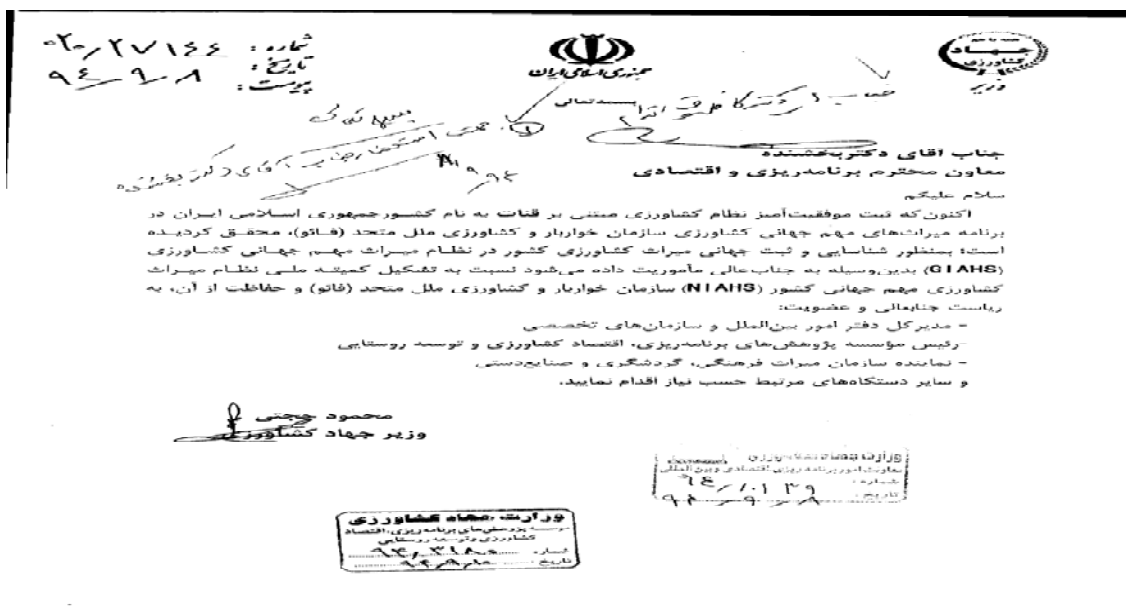
نتایج این طرح پژوهشی نشان داد که با توجه به معیارهای فوق و سایر معیارهای جیاس، ۳۳ نظام شامل ۱۲ نظام در منطقه شمالی، ۱۱ نظام در منطقه مرکزی و ۱۰ نظام در منطقه جنوبی قابلیت انجام مطالعه و تهیه پروپوزال و ثبت در نظام جیاس را دارا می‌باشند.

۵-۳- تدوین پروپوزال‌های جدید، بروز رسانی پروپوزال‌های قبلی و تشکیل کمیته ملی جیاسی

از ابتدای سال ۱۳۹۴ با توجه به نتایج مطالعه پیش‌گفته، تهیه چهار پروپوزال نظام‌های انگور ملایر، انار نی‌ریز، آلوی خرو نیشابور و گل محمدی برزک کاشان، به همراه به روز رسانی دو پروپوزال انجیر استهبانات، و زعفران و قنات گناباد نیز در دستور کار موسسه قرار گرفت. همچنین نظر به آگاهی‌سازی عمومی یک پروپوزال درخصوص نظام کشاورزی باغ‌های سنتی قزوین نیز توسط دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره) قزوین و یک تشکل غیر دولتی تهیه شد.



در آذرماه ۱۳۹۴ با ابلاغ وزیر محترم جهاد کشاورزی، دستور تشکیل کمیته ملی جیاس ایران (NIAHS) به جناب آقای دکتر بخشنده معاون محترم برنامه‌ریزی و اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی داده شد و به دنبال آن موسسه به عنوان دبیرخانه کمیته ملی مشخص شد.



با توجه به تغییرات ساختاری که در دبیرخانه جیاس فائو و فرآیند ثبت در سال ۱۳۹۵ (۲۰۱۶) صورت پذیرفت و با توجه به ابلاغ دستورالعمل‌های جدید تنظیم پروپوزال‌ها و فرآیند جمع‌آوری نظرات، برنامه‌های عمل و اصلاح پروپوزال‌ها، پروپوزال‌های انگور ملایر، نظام زراعت زعفران مبتنی بر قنات و نظام انجیر دیم استهبان، تهیه و در بهمن‌ماه ۱۳۹۶ به دبیرخانه جیاس ارسال شد که پس از بررسی و بیان برخی نظرات مجدداً اصلاح و در اردیبهشت ۱۳۹۷ به دبیرخانه جیاس ارسال و در نهایت در بهمن‌ماه ۱۳۹۷ دو نظام انگور ملایر و زعفران مبتنی بر قنات در دبیرخانه به ثبت رسید. همچنین پروپوزال نظام انجیر دیم استهبان نیز مراحل پایانی ثبت را سپری می‌نماید. همچنین برای سایر نظام‌های شناسایی شده بنابر درجه اهمیت پروپوزال‌ها در حال تهیه است که در آینده نزدیک برای ثبت آن‌ها اقدام خواهد شد. طی سال‌های ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۶ با دعوت از آقایان دکتر وفاداری استاد ایرانی دانشگاه در ژاپن و عضو کمیته فنی جیاس و همچنین دکتر کوه افکن مبدع جیاس و رئیس بنیاد جهانی میراث کشاورزی، کارگاه‌های آموزشی برای ستاد و همچنین در منطقه کاشان برگزار شد. برای اطلاع رسانی بهتر به عموم جامعه و علاقمندان، فضایی برای کمیته ملی جیاس ایران حاوی معرفی نظام جیاس، تجربه ایران و سایر مواردی که می‌تواند اطلاعات مفیدی در این خصوص ارائه نماید در پرتال موسسه طراحی شده است که همگام با بروزر پرتال دبیرخانه جیاس فائو اطلاعات این قسمت از پرتال موسسه نیز به روز رسانی می‌شود. (www.agri-peri.ac.ir).

۵-۴- چالش‌ها و مشکلات جیاس ایران

- همانگونه که در کلیه اسناد جیاس ذکر شده است، هدف اصلی جیاس، حفظ و صیانت و حمایت میراث ثبت شده است، بنابراین شناسایی و ثبت مرحله ابتدایی ابتکار جیاس است. اهم مشکلاتی که در خصوص جیاس نه تنها در ایران بلکه در بسیاری از کشورهایی که میراث ثبت شده دارند به نظر می‌آید را می‌توان به شرح زیر خلاصه نمود:
- کمبود منابع مالی برای اجرای برنامه عمل حفاظت و صیانت: بسیاری از کشورهایی که در اجرای برنامه عمل موفق بوده‌اند از کمک‌های سازمان‌ها و برنامه‌های بین‌المللی نظیر IFAD، GEF، UNDP و UNESCO ... استفاده نموده‌اند که متأسفانه در این خصوص هنوز کشور ما نتوانسته است از این ظرفیت‌ها استفاده نماید.
 - نبود یک قانون لازم‌الاجرا برای شناسایی، حفظ و صیانت: به نظر می‌رسد وجود یک قانون برای تشکیل کمیته ملی جیاس مشابه آنچه که در کمیته ملی یونسکو اتفاق افتاده است می‌تواند در این خصوص راهگشا باشد.



www.agri-peri.ac.ir

جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی
موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی،
اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی



www.fao.org/giahs/en

-
- عدم شناخت کافی مسئولین و دست اندرکاران در مورد اهمیت و نقش جیاس در توسعه پایدار و توسعه روستایی
 - عدم وجود رابطه تعریف شده مشخص بین UNESCO و GIAHS
 - عدم تعیین راهبردها و نقش هر کدام از ذینفعان جیاس



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی

موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی،
اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی



www.agri-peri.ac.ir

www.fao.org/giahs/en

سایت‌های ثبت شده از جمهوری اسلامی ایران در نظام میراث کشاورزی مهم جهانی (GIAHS)

Proposal for a Globally Important Agricultural Heritage System (GIAHS) Qanat Irrigated Agricultural Heritage Systems of Kashan, Isfahan Province Islamic Republic of Iran April 2014 	 A Proposal for Designation as a GIAHS Grape Production System in Jowzan Valley Makuyeh County, Hamadan Province, Islamic Republic of IRAN  November 2018	 A Proposal for Designation as a GIAHS Qanat -Based Saffron Farming System in Gonabad Gonabad County, Khorasan Razavi Province, Islamic Republic of Iran  December 2018
---	---	---