

২.৩ আলোচ্য বিষয় ১.২ : CCA পরিচিতি-বিস্তারিত চিত্র এবং উপস্থাপনা



অনুঘটক: আবহাওয়া কর্মীদের জন্য প্রশিক্ষণ মডিউল

সাব-মডিউল-১

DRR বা দুর্যোগ ঝুঁকি হ্রাসকরণ এবং CCA বা জলবায়ু পরিবর্তনজনিত উপযোগীকরণ এর মৌলিক বিষয় সমূহ আলোচ্য বিষয়-১.২ : জলবায়ু পরিবর্তনজনিত উপযোগীকরণ (CCA) এর পরিচিতি

রূপরেখা (Outline)

অনুঘটক প্রশিক্ষণ মডিউলটি জলবায়ু পরিবর্তন জনিত বিপর্যয় ঝুঁকি হ্রাসকরণ কাজে মধ্যম পর্যায়ের যে সমস্ত আবহাওয়া কর্মী নিয়োজিত রয়েছেন তাদের সক্ষমতা বৃদ্ধির জন্য প্রস্তুত করা হয়েছে। আলোচ্য বিষয় “আবহাওয়া পরিবর্তনজনিত উপযোগীকরণ” পরিচিতিমূলক সাব মডিউল DRR বা দুর্যোগ ঝুঁকি হ্রাসকরণ এবং CCA বা জলবায়ু পরিবর্তনজনিত উপযোগীকরণ এর মৌলিক বিষয় সমূহের অংশ।

জলবায়ু পরিবর্তনজনিত উপযোগীকরণ ও পূর্বাবস্থায় প্রত্যাবর্তন এবং টেকসই এর মধ্যে যোগসূত্রিতা স্থাপন সংক্রান্ত মূল কিছু শব্দাবলী নিয়ে এই আলোচ্য বিষয়টির সূচনা করা হয়েছে। উপযোগীকরণের সকল রকমভেদ বিস্তারিত পরীক্ষান্তে এতে উপযোগীকরণ ব্যবস্থাপনা এর সঙ্গা এবং ব্যবহারের বিষয়ে অনির্দেশাত্মক পন্থাসমূহ উপস্থাপন করা হয়েছে। যাতে আবহাওয়াকর্মীগণ স্বাচ্ছন্দ্যে কাজ করতে পারেন। এরপর উপযোগীকরণ পরিচালনা চিহ্নিত করে উল্লেখ করা হয়েছে। শেষে উপযোগীকরণের দৃষ্টান্ত এবং এর সঙ্গা উল্লেখ করে সবশেষের পূর্ববর্তী অংশটি উপস্থাপন করা হয়েছে। CCA বা জলবায়ু পরিবর্তনজনিত উপযোগীকরণ এর বিষয়ে কিছু আন্তর্জাতিক চুক্তি এবং প্রশিক্ষণার্থীদের মডিউলের বিষয়ে জ্ঞান পরখ করার জন্য কিছু প্রশ্নমালা প্রদানের পর উপস্থাপনাটির সমাপ্তি ঘোষণা করা হয়।

শিক্ষণের উদ্দেশ্য(Learning Objective)	প্রশিক্ষণের জন্য সম্পদ
<ul style="list-style-type: none">উপযোগীকরণ এবং পূর্বাবস্থায় প্রত্যাবর্তন ও স্থায়িত্বের সঙ্গে সম্পর্ক বোঝার জন্য পরিভাষাগত মৌলিক শিক্ষাউপযোগীকরণ ব্যবস্থাপনা এবং এর বিষয়ে কিছু অনিয়মতান্ত্রিক সঙ্গার প্রতি মনোভাব সৃষ্টি।উপযোগীকরণ কৌশল নির্মাণ এবং ব্যবস্থাপনার জন্য যন্ত্রপাতির দিকে অন্তর্দৃষ্টি প্রদান।	<ul style="list-style-type: none">উপস্থাপনের জন্য স্লাইডসমূহঅনলাইন পাঠক এবং বক্তাদের জন্য ব্যাখ্যামূলক নোট সম্বলিত স্লাইডলেকচার চলাকালীন আলোচনা শুরু করার জন্য প্রশ্নমালাআলোচ্য বিষয় সমাপনান্তে নিয়ন্ত্রণ প্রশ্নমালাআরো পাঠের জন্য Reference.

নির্দেশনা(Guidance)

- ✚ গুরুত্বপূর্ণ বিষয় যে, DRR (দুর্যোগ ঝুঁকি হ্রাসকরণ) (মডিউল ১.১) বিষয়ক মডিউলটি উপস্থাপনের পর এই মডিউলটি উপস্থাপন করা হল। DRR (দুর্যোগ ঝুঁকি হ্রাসকরণ) এর সঙ্গে এটিও পরবর্তী মডিউল DRR (দুর্যোগ ঝুঁকি হ্রাসকরণ) এবং CCA (জলবায়ু পরিবর্তনজনিত উপযোগীকরণ) ও অনুঘটক সাব মডিউল বোঝার জন্য জ্ঞান নির্ভর হবে।
- ✚ এর মধ্যে অংশগ্রহণকারীদের আলোচনা করা, চিন্তা করার জন্য অনেক সুযোগ রয়েছে, যা ব্যাখ্যামূলক নোটে পরিষ্কারভাবে উল্লেখ করা আছে এবং “অংশগ্রহণকারীদের জন্য প্রশ্নমালা”তে দেখা যাবে।
- ✚ ব্যাখ্যামূলক নোটে এর রচয়িতা স্লাইড সমূহ কিভাবে উপস্থাপন করা হবে তা বলা হয়েছে। যেগুলো একজন লেকচারার হিসেবে আপনি সবসময় রাজি নাও হতে পারেন। সেক্ষেত্রে স্বাচ্ছন্দে অন্য কোন উপযুক্ত শিক্ষামূলক পস্থা অবলম্বন করতে পারেন। আপনি যদি এগুলো ব্যবহার করেন তবে দয়া করে বলবেন :
Hare, M. P. (2013) Climate Change Adaptation. CATALYST Online Training Module for Practitioners. Version 1.0. as the source.

পাঠের জন্য সুপারিশ(Recommendation Reading)

- ✚ Aerts, J. C. J. H., W. Botzen, A. van der Veen, J. Krywkow, and S. Werners. 2008. Dealing with uncertainty in flood management through diversification. *Ecology and Society* 13(1): 41. [online] URL:<http://www.ecologyandsociety.org/vol13/iss1/art41/>
- ✚ Huijtema, D., E. Mostert, W. Egas, S. Moellenkamp, C. Pahl-Wostl, and R. Yalcin (2009). Adaptive water governance. Assessing adaptive management from a governance perspective, in *Ecology and Society* 4(1): 26.
- ✚ Moellenkamp, S., M. Lamers, C. Huesmann, S. Rotter, C. Pahl-Wostl, K. Speil, and W. Pohl. 2010. Informal participatory platforms for adaptive management. insights into niche-finding, collaborative design and outcomes from a participatory process in the rhine basin. *Ecology and Society* 15(4): 41. [online] URL: <http://www.ecologyandsociety.org/vol15/iss4/art41/>
- ✚ Mysiak, J. Henrikson H-J., Sullivan, C., Bromley J., Pahl-Wostl, C.