

Suport pentru Procesul Național de Planificare a Adaptării Republicii Moldova la Schimbările Climatice



Vulnerabilitatea și adaptarea la schimbările climatice. Viziunea CONUSC cu privire la schimbarea climei. Acțiuni de adaptare la nivel național și sub-național.

Druță Ala
Manager Proiect
ADA/PNUD

Proiectul ADA/PNUD

Oferirea suportului prin implementarea acestui Proiect este un mod practic de a ajuta Moldova în eficientizarea integrării ASC prin stabilirea procesului Planului Național de Adaptare (PNA) .

Ca rezultat Moldova trebuie să aibă:

- *Cadrul instituțional și de politici pentru procesul de planificare și bugetare pe termen mediu și lung a măsurilor de adaptare, fortificat.*
- *Capacitățile instituționale și tehnice pentru elaborarea iterativă a PNA cuprinzător fortificate.*
- *Intervențiile de adaptare în sectoarele prioritare implementate, inclusiv proiectele demonstrative la nivel local în scopul catalizării replicării și extinderii lor.*

Cadrul politic internațional și național al adaptării la schimbările climatice

Decizia de la Cancun a CONUSC (2010) a stabilit procesul de planificare națională de adaptare în baza Cadrului de Adaptare de la Cancun.

Acordul de Asociere RM-UE, Articolul 95 (2014) care stabilește o strategie climatică generală și planul de acțiune pe termen lung privind atenuarea și adaptarea la schimbările climatice

Contribuțiile Național Determinate, componentul adaptare care stabilește domeniile prioritare și modalitățile de realizare a obiectivelor -2016

Acordul de la Paris ratificat de către Republica Moldova, - 4 mai 2017, articolul 7.

Strategia Națională de Adaptare la Schimbările Climatice (2014)– stabilește sectoarele prioritare , obiectivele și necesitățile pe termen mediu

Dimensiunile adaptării

La ce ne adaptăm?

Climă

- Variabilitatea curentă
- Schimbările climatice de viitor

Consecințe

- Evenimente climatice
- Rezultate/efectele lor

Vulnerabilitate

- Biofizică
- Socio-economică

Scara de manifestare

- Locală
- Regională
- Globală

Cine se adaptează?

Agenți

- Indivizii, familiile
- Comunitățile
- Agenții socio-economici
- Instituțiile

Factorii de decizie

- Nivel național
- Nivel sectorial
- Nivel local

Părțile interesate

- ONG-uri
- Sector privat

Cum ne adaptăm? (capacitatea adaptivă)

Capitalul & drepturi

- Uman
- Social
- Natural

- Fizic
- Financiar

Scopuri/obiective

Scara

- Generale
- Specifice

Beneficii

- Atenuarea hazardurilor
- Reducerea vulnerabilităților

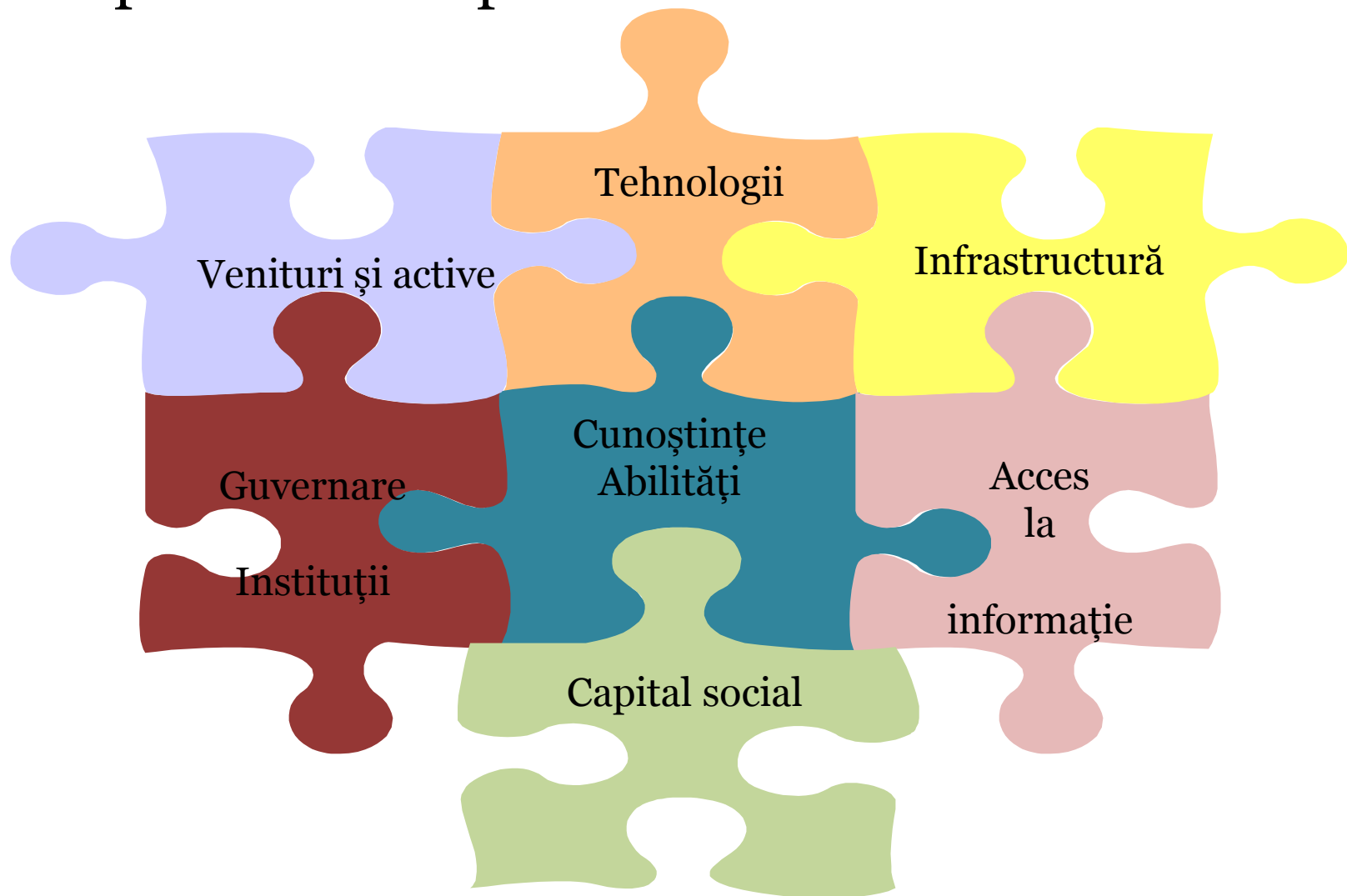
Strategii de adaptare

- Incrementală/ajustări
- Transformativă

Perspective

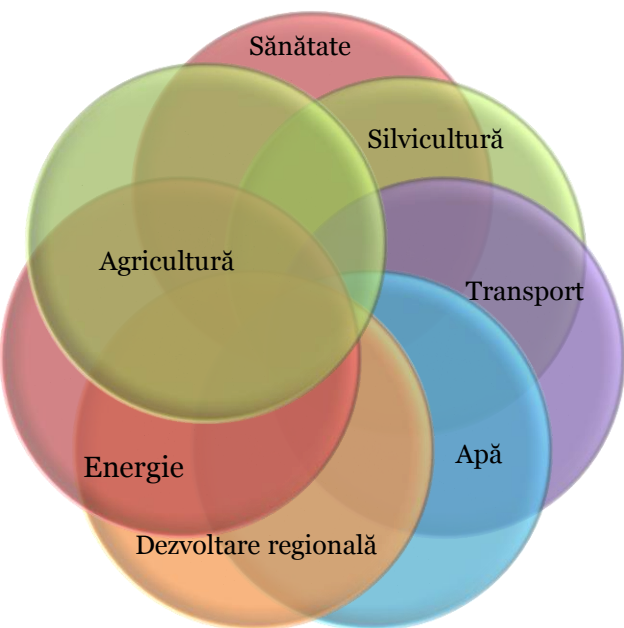
- Autonomă
- planificată

Capacitatea adaptivă

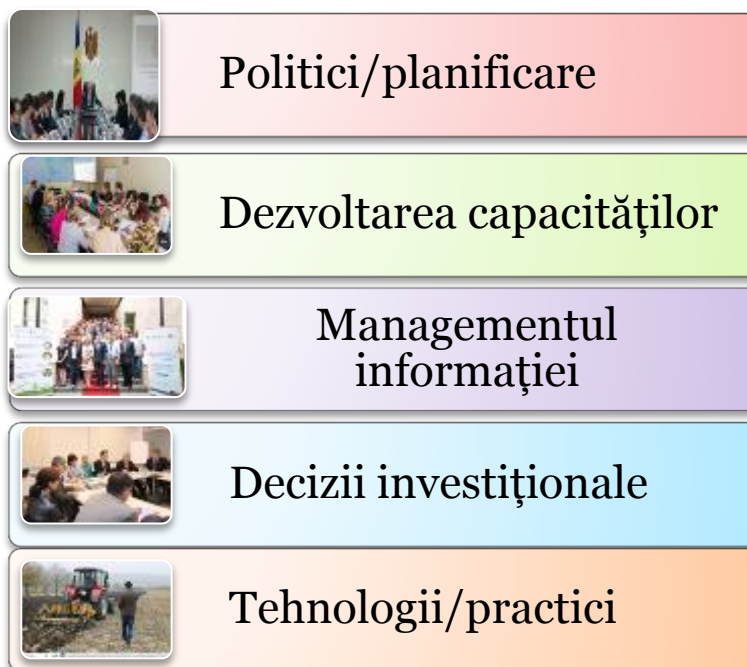


Componentul de adaptare aliniat la procesul PNA, ODD, ciclul de planificare a țării.

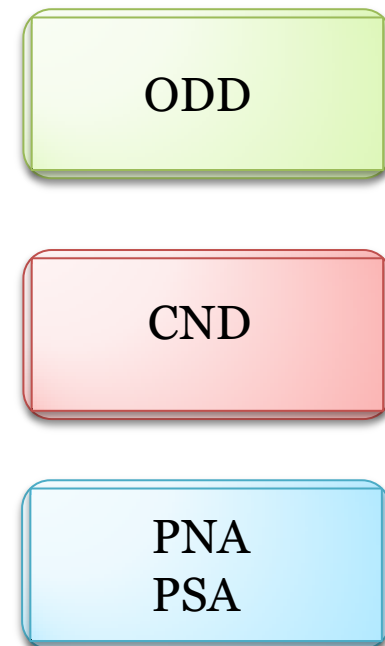
Domeniile de adaptare



Procesul de adaptare



Scopuri/obiective



Implementarea opțiunilor de adaptare

Impactul schimbărilor climatice se manifestă local , afectând existența comunităților, întreprinderilor, sănătatea persoanelor.

Implementarea intervențiilor de adaptare trebuie să ducă la acțiuni de mărire a rezilienței organizate în programe și concretizate în activități, proiecte, (PAP-uri) de adaptare. Acțiunile ”fără regret” sunt preferabile.

Implementarea acțiunilor de adaptare trebuie să fie bazate pe considerări proactive la nivel de planificare.

Implementarea acțiunilor de adaptare trebuie să aibă loc la toate nivelurile de guvernare: național, sectorial , raional, comunitar și să fie integrate în bugetul respectiv sau accesate resurse externe prin intermediul donatorilor.

SMART FARMING TECHNOLOGY

Promoting climate-resilient agriculture in Moldova



Basarabeasca , Sadacia

Increase of adaptive capacities to climate change by promoting new agricultural technologies pilot project.



Using tillage conservation system pilot project



Fălești , Calugar

Resilience capacity development to climate change effects using new technologies in the soil processing pilot project.



Nisporeni , Marinici Sîngerei

Ensure the growth and preservation of gooseberries plantation by using alternative electric energy source pilot project



Renewable Energy for entrepreneurship pilot project



Acțiuni de adaptare la nivel local , sectorul resurse de apă

Călărași , Buda
Sîngerei , Alexăndreni

Expansion of irrigation crop area through the reconstruction of a reservoir pilot project



Construction of a reservoir by capturing rainwater pilot project



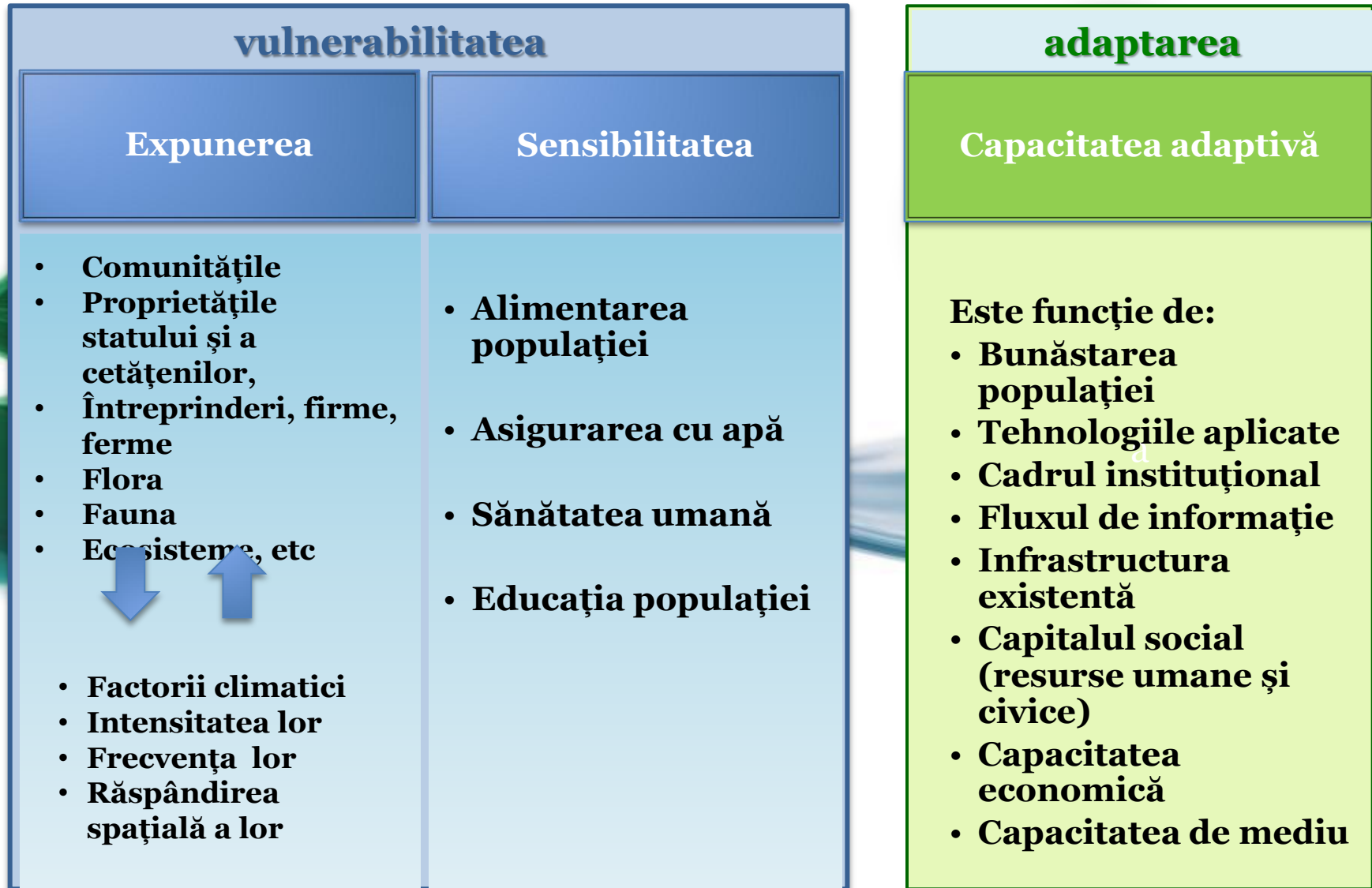


Vă mulțumim pentru atenție.

Ne vizitați și contactați la:

www.clima.md, www.adapt.clima.md
adapt@clima.md, apa.md.2017@gmail.com

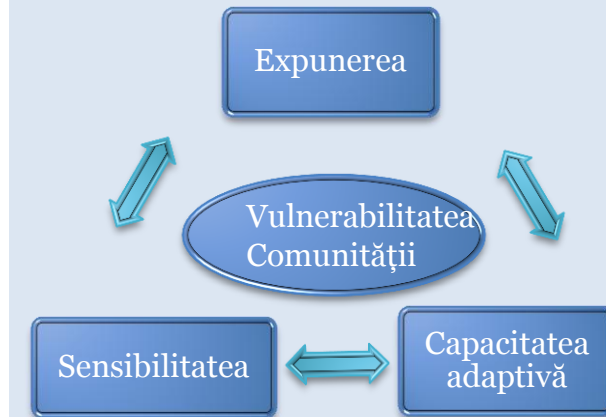
COMPONENTELE CHEIE ALE VULNERABILITĂȚII



CONCEPTUL VULNERABILITĂȚII

Vulnerabilitate: gradul în care un sistem este sensibil la, sau în imposibilitatea de a face față efectelor negative ale schimbărilor climatice, inclusiv variabilitatea climei și fenomenelor climatice extreme.

Vulnerabilitatea este percepută ca o funcție dependentă de caracterul, magnitudinea și rata de variație climatică la care un sistem este *expus*, *sensibilitatea* sa, precum și *capacitatea de adaptare*.



Vulnerabilitatea = f (expunere, sensibilitate, capacitate adaptivă)