

*“CLIMATE CHANGE AND SUSTAINABILITY IN THE  
TARQUINIA STUDY AREA”*

*16<sup>th</sup> April 2024*

**Fabrizio Pucci**



<https://www.lenses-prima.eu/>

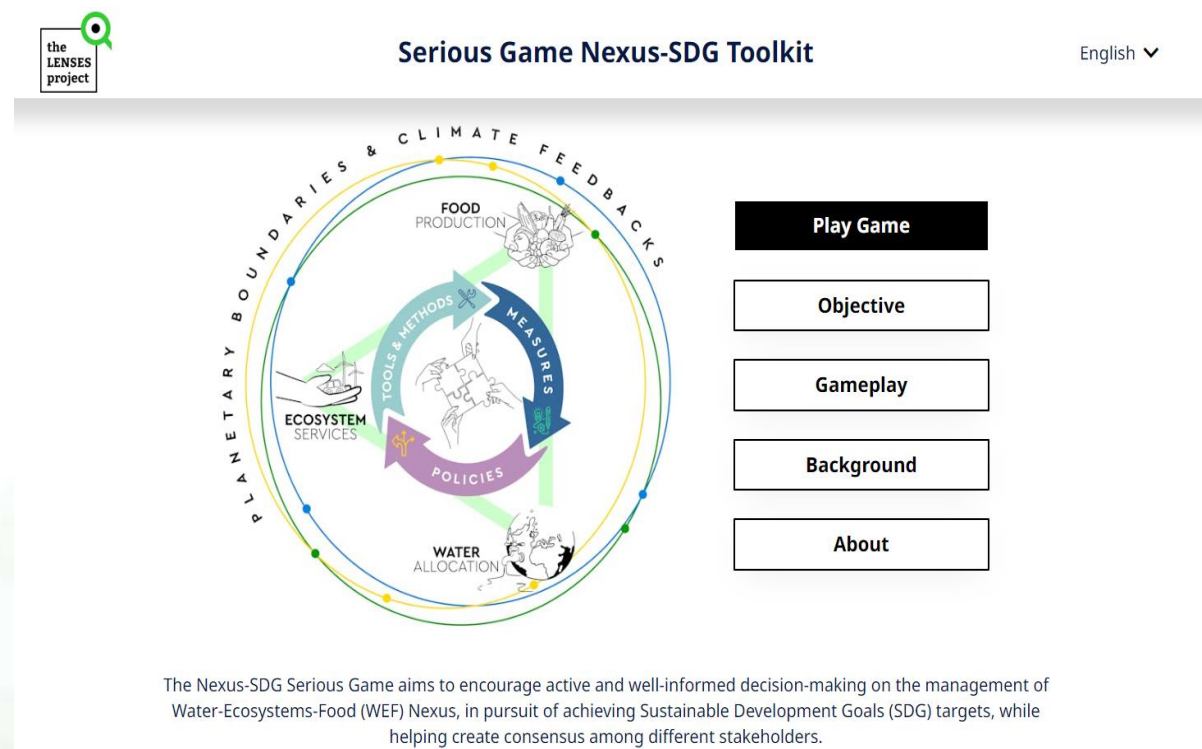


Nexus - SDG Serious Game

Nexus - SDG Serious Game

- Il Nexus-SDG Serious Game mira a incoraggiare un processo decisionale attivo e ben informato sulla gestione del Nexus Acqua-Ecosistemi-Cibo (WEF), al fine di raggiungere gli obiettivi di sviluppo sostenibile (SDG), contribuendo al contempo a creare consenso tra le diverse parti interessate.

## Dashboard



The Nexus-SDG Serious Game aims to encourage active and well-informed decision-making on the management of Water-Ecosystems-Food (WEF) Nexus, in pursuit of achieving Sustainable Development Goals (SDG) targets, while helping create consensus among different stakeholders.


### Obiettivo

**L'obiettivo finale è massimizzare la raccolta delle monete degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDG)**

### Regole semplificate per l'evento odierno

- Ogni stakeholder può selezionare al massimo una sfida nella selezione Sfida a fasi.
- Ogni stakeholder può selezionarne al massimo una Sistema in fase di selezione del sistema.
- Ogni stakeholder può selezionare almeno una NBS in fase di selezione NBS.

### Stakeholder




Agricultori



Responsabili  
delle politiche  
agricole



Gestori delle  
risorse idriche




Utenti delle  
risorse idriche




Esperti di politica  
ambientale




Pianificatori dell'uso  
del territorio



Leader comunali



Difensori dell'ambiente  
(ONG)



Altri

### Fasi del gioco

- 1. Esplora:** Inizia esplorando le condizioni future del progetto pilota negli anni 2040-2070 attraverso mappe di indicatori legati al clima e l'idoneità all'uso del suolo di diverse colture. Esamina gli elementi del sistema pilota e le relazioni tra loro attraverso diagrammi interattivi di loop casuali.
- 2. Identificare le sfide:** Seleziona le sfide che identifichi e prevedi di fornire potenziali soluzioni. Comprendere gli aspetti unici di ciascuna sfida e il suo impatto sulla società e sull'ambiente.
- 3. Identificare i sistemi:** Seleziona i sistemi a cui desideri applicare le soluzioni basate sulla natura (NBS).
- 4. Seleziona NBS:** Esplora NBS e i servizi ecosistemici collegati, fai le scelte che contano e raccogli monete SDG per avere un impatto.
- 5. Panoramica:** Panoramica finale delle scelte effettuate. Termina il gioco e osserva i risultati delle tue decisioni nel Rapporto di gioco e stabilisci loro la priorità.

**iGracias!**

**لاينج اركش**

**Teşekkürler**

**Grazie**

**תודות הברה**

**Ευχαριστώ**

**Thank you!**