

Blastie is Everywhere!





This book is based upon work from COST Action CA21105, supported by COST (European Cooperation in Science and Technology).

COST (European Cooperation in Science and Technology) is a funding agency for research and innovation networks. Our Actions help connect research initiatives across Europe and enable scientists to grow their ideas by sharing them with their peers. This boosts their research, career and innovation.



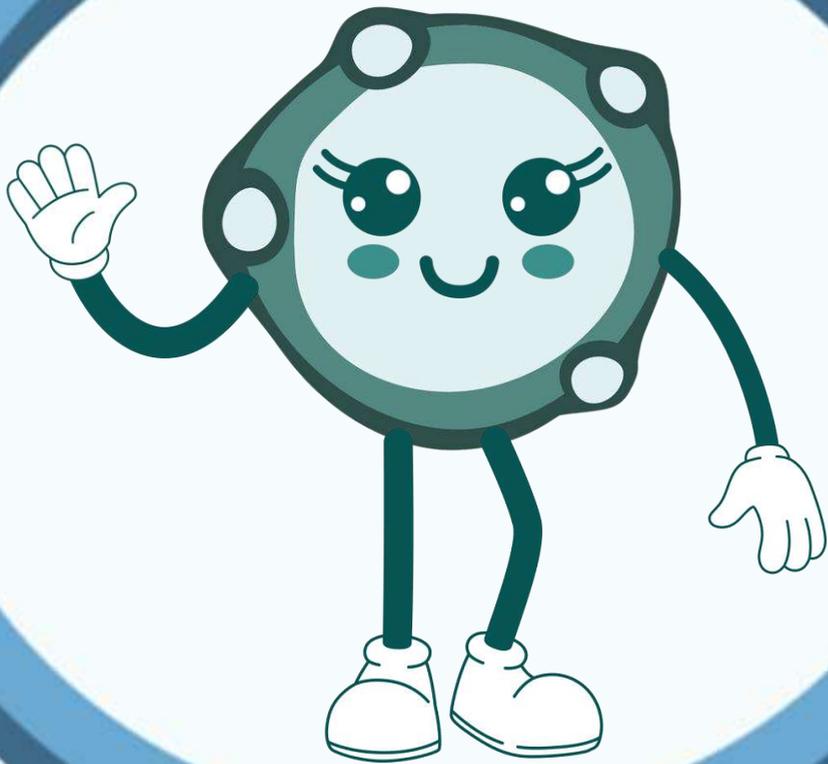
**Funded by
the European Union**

Text by Anastasios Tsaousis
Illustrated by Anja Godfrey
Translated by Panagiota Ligda and Smaragda Sotiraki

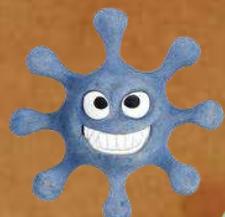
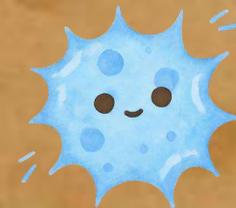
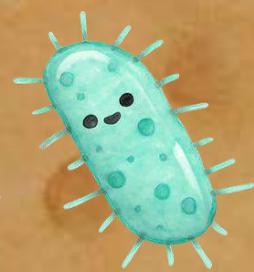
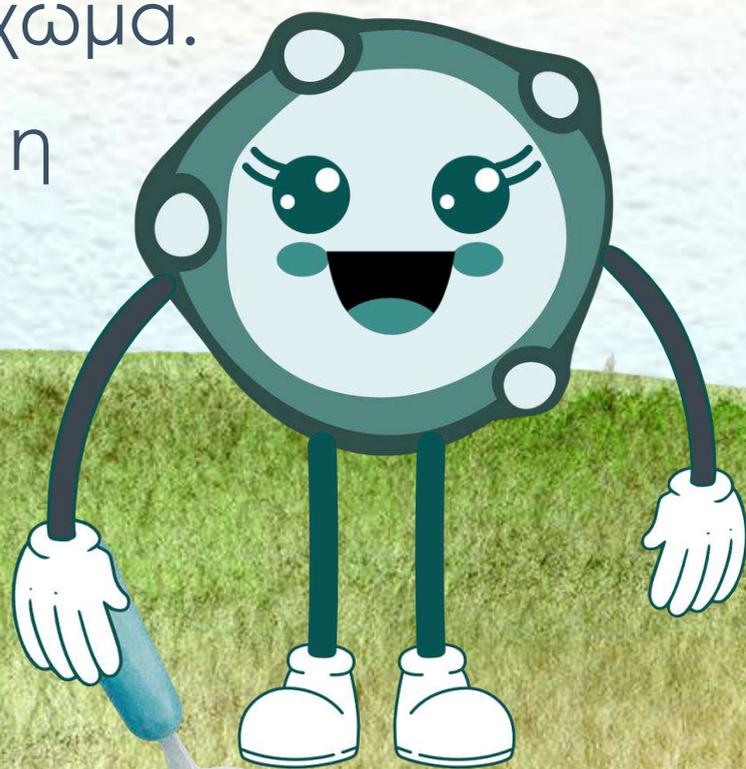
Γεια σου!

Το όνομα μου είναι
Βλάστου.

Είμαι πολύ μικρή,
μικροσκοπική και δεν
μπορείς να με δεις ...
εκτός αν έχεις
μικροσκόπιο!



Μ' αρέσει να παίζω στο χώμα.
«Σκάβω, σκάβω!» λέει η
Βλάστου.



Μ' αρέσει να πλατσουρίζω στο
νερό.

«Πλατσ, πλουτσ, παφ!» παίζει η
Βλάστου.



Μια μέρα, η Βλάστου συνάντησε μία αγελάδα.

«Γεια σου αγελαδίτσα!» είπε η Βλάστου.

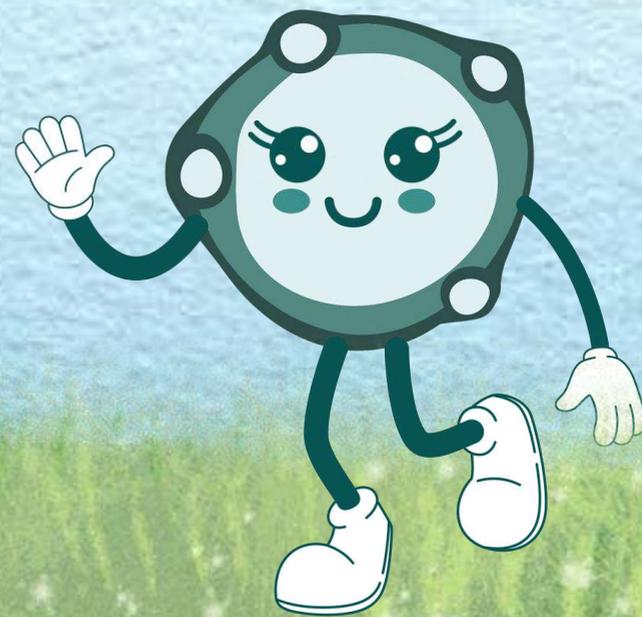
«Μουου!» απάντησε η αγελάδα.



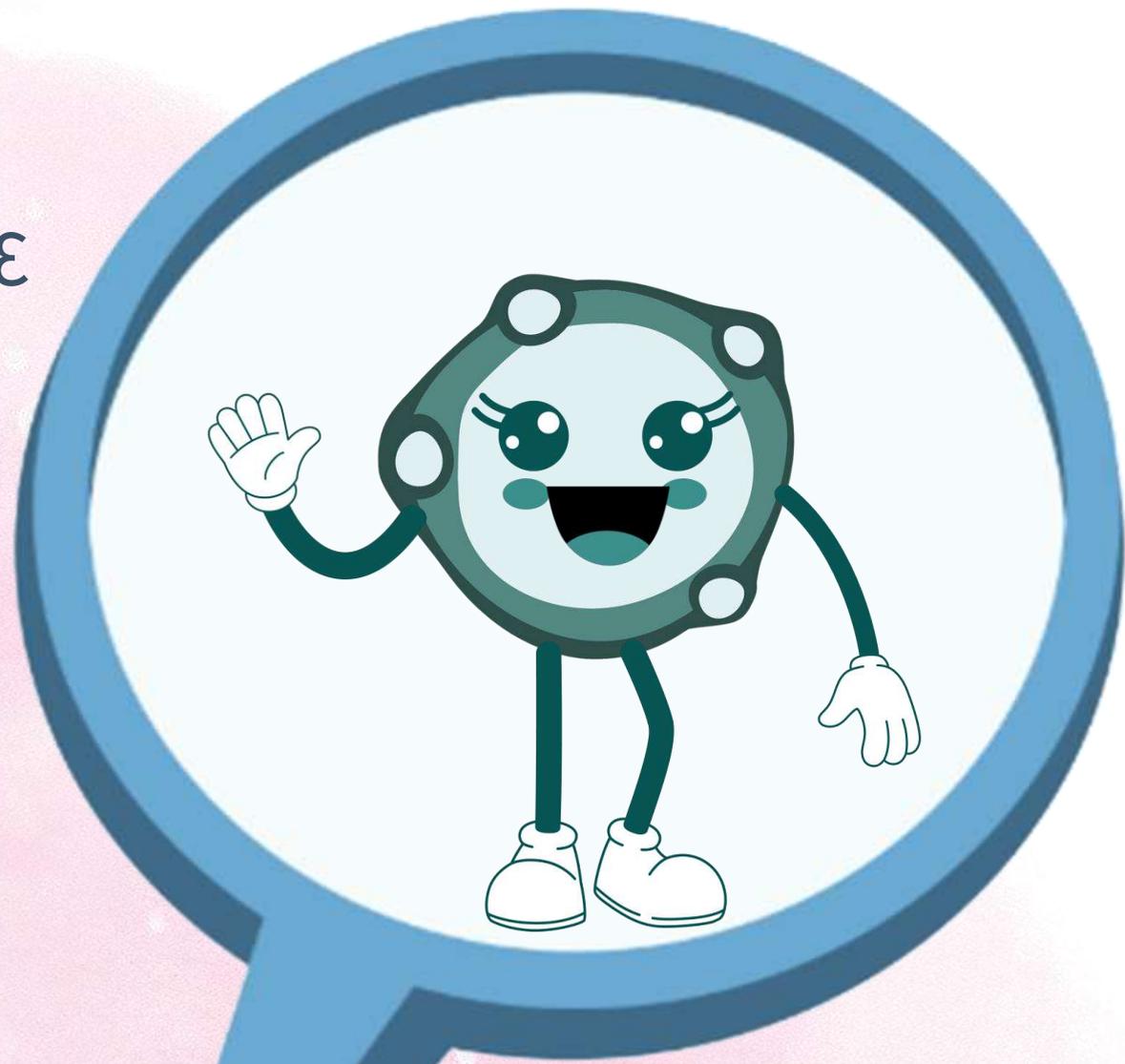
Την ίδια μέρα, η Βλάστου συνάντησε και μία κότα.

«Γειά σου κοτούλα!» είπε η Βλάστου.

«Κο – κο – κο!»! Απάντησε η κότα.

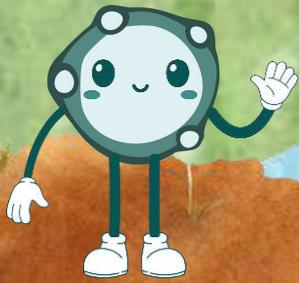


Η Βλάστου συνάντησε
και ένα παιδάκι.

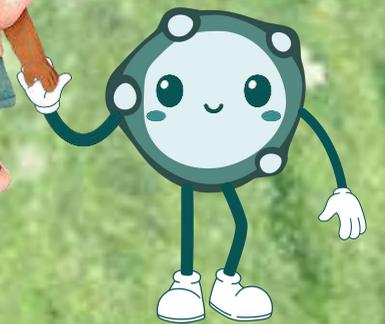


«Γειά σου φίλε μου!»
είπε η Βλάστου.
«Γειά σου Βλάστου»
απάντησε το παιδάκι.

Η Βλάστου βρίσκεται
παντού...

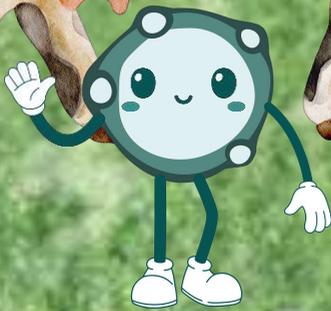


...στο χώμα,



στους ανθρώπους,

στα ζώα,



ακόμη και στο

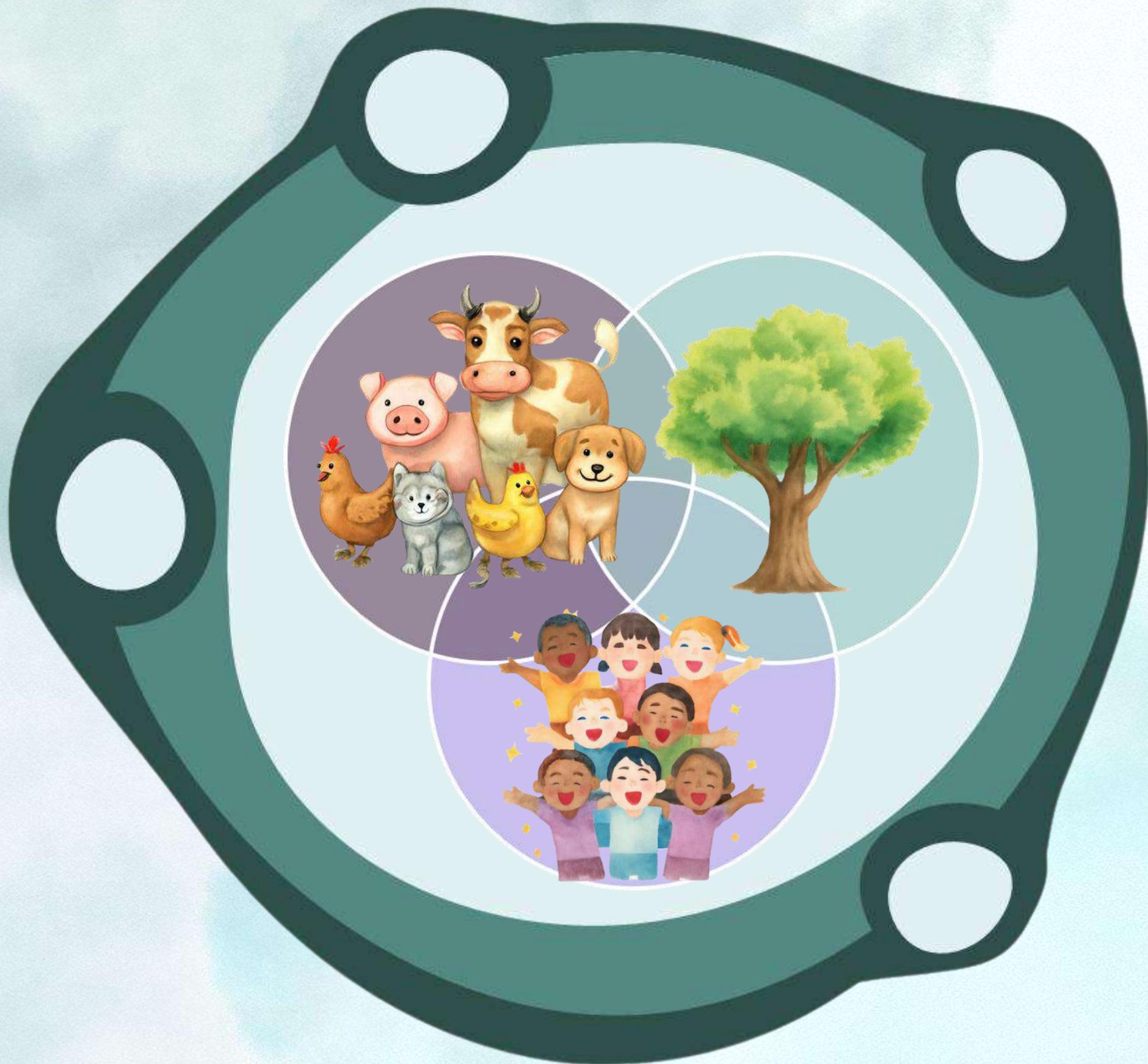
νερό!



Η Βλάστου δεν είναι μόνη της, αλλά κάνει παρέα με άλλα μικροσκοπικά μικρόβια στην κοιλίτσα. Παίζουν, μιλάνε και καμιά φορά μαλώνουν. Όλα μαζί όμως ζουν αρμονικά.



Αυτό ονομάζεται Ενιαία Υγεία. Τα ζώα, οι άνθρωποι και η φύση είναι όλα συνδεδεμένα.



Γι' αυτό όταν πίνεις νερό ή πλένεις τα χέρια σου, και φυσικά όταν φροντίζεις τα ζωάκια, να θυμάσαι ότι:



Η Βλάστου είναι μέρος του μεγάλου, γεμάτου ζωή κόσμου μας!

Μέσα στις κοιλίτσες μας ζουν πολλά πολλά μικροσκοπικά μικρόβια!
Μερικά από αυτά μας βοηθούν, άλλα απλά ζουν μαζί μας, ενώ κάποια
τα γνωρίζουμε καλύτερα τώρα σιγά - σιγά, όπως είναι η Βλάστου – η
Βλαστοκύστη.

και αυτό είναι πολύ ενδιαφέρον!

Υπάρχουν πολλά που δεν γνωρίζουμε ακόμη.

Οι επιστήμονες ακόμη ανακαλύπτουν τι ακριβώς κάνει αυτό το
μικροσκοπικό πλασματάκι, πώς ζει και πώς συνυπάρχει μαζί με όλους
τους άλλους μικροσκοπικούς φίλους του μέσα στην κοιλίτσα μας.

Έτσι λοιπόν, όταν ακούς μια δύσκολη
επιστημονική λέξη, όπως «Βλαστοκύστη»,
μπορείς να χαμογελάσεις και να πεις:

«Ξέρω τι σημαίνει! Είναι ένας κόσμος
γεμάτος μυστικά που περιμένουν να τα
ανακαλύψουμε!»

Blastocystis
under One Health

