Ökologie durch Apps lehren

Quelle/Link: https: //sites.google.com/a/tealeaf-project.eu/tealeaf-project/home

Thematischer Bereich:	**Art der bewährten Verfahren:**	**Zielgruppe:**
☒ Klima	☒ Projekt	☒Kinder bis 14 Jahre
☐ Ernährung	☐ Initiative	☐ Jugendliche
☒ Umwelt	☐ Programm	☒ Lehrer/Erzieher
	☐ Produktion	☐ Jugendberater
	☒ Informationen	☐ Junge Flüchtlinge und Asylbewerber
	☒ Bildung	
	☒ Sonstiges	

Zusammenfassung:

Das Projekt analysierte mehr als 80 bestehende ernsthafte Spiele über Biologie, Umweltschutz, Klimawandel usw. Die Website enthält eine Liste mit Informationen über diese Spiele, wie Unterrichtsinhalte, Hardware-anforderungen, Spielgenre, beabsichtigte Lernergebnisse, Sprache und Alter der Zielgruppe

Die Spiele sind in Englisch, Französisch, Slowenisch, Tschechisch und Spanisch verfügbar.

Beschreibung:

An dem Projekt waren 48 Lehrer aus fünf Ländern beteiligt (Frankreich, Irland, Spanien, Tschechische Republik, Slowenien). Im Laufe von drei Jahren nahmen 3600 Schüler an diesen Experimenten teil (Grundschule, Hochschule und Schüler mit besonderen Bedürfnissen in weiterführenden Schulen).

Diese Forschungsaktion (Lehrer, Forscher, Pädagogische Berater, Ausbilder) untersuchte und analysierte mehr als 80 bestehende ernsthafte Spiele über Biologie, Umweltschutz, Klimawandel etc. und schuf auch einige Spiele.

Die Website enthält eine Liste mit Hinweisen zu diesen Spielen:

- Name der App und URL
- Lehrinhalte
- Hardwareanforderungen
- Spiel Genre
- Angestrebte Lernergebnisse
- Sprache
- Alter der Zielgruppe

Name of the app	URL / link to find the app	Instructional Content
Le tour du monde en 80 déchets	http://www.sytrad.fr/pedagogique/college2.htm	Environment, geography, sciences and civic education
Les maîtres de l'eau	http://eau.paris/game/	Environment
Simagro	http://www.ac-nice.fr/svt/productions/html5/simagro	Science, biology
EcosysGame	http://ecosysgame.fr/index.html	Ecosystems, biodiversity
L'éco-missaire mène l'enquête	http://www.developpement-durable.gouv.fr/spip.ph	Environment, biodiversity
L'eau dans tous ses états	http://jeux.education.francetv.fr/eau_etats/	Environment
Ma petite planète chérie	http://mapetiteplanetecherie.crdp-lyon.fr/enfantsjeu	Biodiversity
L'eau c'est la vie	http://www.kailis-design.net/haya/	Energy and matter cycles
Le bon trieur	http://www.valorplast.com/jeux/jeu2.swf	Environment
Alterosion	http://www.alterosion.fr	Environment
ROUGER	http://www.valorplast.com/tous-recycleurs/valorpla	Environment
Trions bien rangeons tout	http://www.sytrad.fr/pedagogique/default2.htm	Environment
Ma maison, ma planète et moi	http://www.cite-sciences.fr/au-programme/evenem	Environment
Flow	http://www.jenovachen.com/flowingames/flowing.ht	Biodiversity, ecosystem
Nature vs Beasts	Google Playstore	Nature
Biodiversity Game	http://ngm.nationalgeographic.com/2011/01/seven-	Biodiversity
Bio Bob's Diversity Adventure	http://www.rigb.org/education/games/natural-world	Biodiversity
Build a Skeleton	http://www.rigb.org/education/games/human-body/	Science, biology
Pond Life	http://www.rigb.org/education/games/natural-world	Ecosystem
Team WILD	http://www.arkive.org/education/team-wild	Biodiversity, ecology, ecosystem
Sammy's Quiz	https://itunes.apple.com/ai/app/sammys-quiz/id100	Nature and environmental protection

Die Spiele sind in Englisch, Französisch, Slowenisch, Tschechisch und Spanisch verfügbar.

Zugangsdatum: 26.10.2020

Dieses Projekt wurde mit Unterstützung der Europäischen Kommission finanziert.Diese Veröffentlichung spiegelt nur den Standpunkt des Verfassers wider, und die Kommission kann nicht für die Verwendung der darin enthaltenen Informationen verantwortlich gemacht werden.