Green World -The Journey of a Seed

Descrierea proiectului

Proiectul „Călătoria unei semințe” are scopul de familiariza elevii cu noțiuni de protecție a mediului și formarea competențelor de respect față de mediu și dragostea lor pentru natură, încurajând în același timp conștientizarea unui stil de viață sustenabil. Elevii au explorat specii de plante locale și internaționale și au dobândit experiență practică în cultivarea semințelor și observarea naturii. Prin utilizarea instrumentelor Web 2.0 (CapCut, Canva, Padlet, Zoom), aceștia și-au dezvoltat abilitățile digitale și și-au consolidat capacitățile de comunicare și colaborare prin interacțiunea cu colegi din alte țări. Activități creative precum proiectarea de postere, broșuri și benzi desenate digitale au făcut ca învățarea să fie plăcută. Proiectul a fost finalizat cu succes prin pregătirea unor bile de semințe și a unui videoclip final.

Planul de activități al proiectului

INTRODUCERE

1. Reguli de conduită

1. Respect: Toți membrii ar trebui să se trateze reciproc cu respect și să dea dovadă de toleranță față de idei și culturi diferite.
2. Cooperare: Fiecare membru participă activ la activități comune și susține spiritul de echipă.
3. Comunicare: Toate mesajele și interacțiunile trebuie să fie politicoase, clare și constructive.
4. Conștientizare față de mediu: Toate activitățile ar trebui să reflecte practici ecologice și sustenabile.
5. Confidențialitate: Informațiile personale ale elevilor, profesorilor și părinților trebuie păstrate confidențial.
6. Responsabilitate: Fiecare membru își îndeplinește sarcinile cu atenție și la timp.

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-7/twinspace/pages/rules-behaviour

2.Informații de contact ale partenerilor

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/contact-information-partners

3. Formulare de consimțământ parental

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-7/twinspace/pages/parental-consent-forms

MUNCA NOASTRĂ

1.Elevii se prezintă

În faza inițială, se colectează formulare de consimțământ al părinților elevilor participanți. Apoi, atât elevii, cât și profesorii pregătesc scurte videoclipuri de autoprezentare. Aceste videoclipuri sunt editate și combinate folosind CapCut și partajate pe Padlet. Această activitate își propune să construiască un sentiment de familiaritate și conexiune între partenerii proiectului.

Instrumente folosite: CapCut, Padlet

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/students-introduce-themselves

2. Comorile verzi ale orașului meu-Decembrie

Elevii își marchează orașele pe PictraMap și cercetează speciile de plante locale. Ei creează postere informative folosind Canva, iar fiecare școală contribuie prin adăugarea propriului link PictraMap în secțiunea relevantă de pe pagina proiectului. Toate contribuțiile sunt combinate pentru a crea o hartă ecologică colaborativă numită „Traseul Verde”.

Instrumente utilizate: PictraMap, Canva, Padlet

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-7/twinspace/pages/december-phase-2-green-treasures-my-city

PictraMap - https://www.pictramap.com/app/review-and-share?p=ec82a9
- https://maps.app.goo.gl/eYu2upDFv3zEXDKC7

3. An Nou fericit!

Împreună cu elevii noștri, am creat decorațiuni ecologice de Anul Nou folosind materiale sustenabile. În loc de plastic, am ales materiale reciclabile precum carton, material textil, sfoară și conuri de pin colectate din natură pentru a ne consolida conștientizarea față de mediu. Am făcut fotografii cu decorațiunile, am creat un colaj

folosind Canva și l-am încărcat pe platforma TwinSpace. Prin intermediul acestei activități, elevii noștri nu numai că și-au demonstrat creativitatea, dar au învățat și importanța sărbătoririi Anului Nou fără a dăuna naturii.

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/happy-new-year

4. Selecția și prezentarea semințelor-Ianuarie

Fiecare țară parteneră va selecta un tip de sămânță potrivit pentru propria climă. Elevii vor pregăti prezentări în care vor amesteca semințele selectate cu hârtie și materiale reciclabile. Etapele procesului și produsele elevilor vor fi organizate folosind Canva, iar colajele foto create vor fi adăugate în cartea comună de proiecte online. Prin intermediul acestei activități, vor fi sprijinite conștientizarea responsabilității față de mediu a elevilor și formarea abilitățile lor de a crea conținut digital.

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/january-phase-3-seed-selection-and-presentation

https://www.canva.com/design/DAG_7m6q3g8/71gJ1GFpXrCPJK7W_Emm6w/view?utm_content=DAG_7m6q3g8&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=uniquelinks&utlId=h07386062

5. Procesul de germinare- Martie

Elevii documentează etapele de germinare și creștere a semințelor prin fotografii sau videoclipuri. Ei încarcă colaje cu lucrările lor într-un caiet de activități Canva. În acest fel, au ocazia să-și observe propriul proces de învățare, precum și să vizualizeze și să compare activitățile desfășurate de alte școli.
Instrumente utilizate: Canva

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/february-march-phase-4-germination-process

https://www.canva.com/design/DAG_7m6q3g8/71gJ1GFpXrCPJK7W_Emm6w/view?utm_content=DAG_7m6q3g8&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=uniquelinks&utlId=h073860627b

https://www.canva.com/design/DAHCVphtEpA/b9MVnXQ9mrq1TtNg-7e09A/edit?utm_content=DAHCVphtEpA&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

https://www.canva.com/design/DAHMGVECMq8/7pjEgIn5_OOcZqUoUMMHZA/watch?utm_content=DAHMGVECMq8&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=uniquelinks&utlId=h7501bccc66

https://www.canva.com/design/DAHMG1co0WI/iYJcWdoCG3h6dhFCUObDEQ/watch?utm_content=DAHMG1co0WI&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=uniquelinks&utlId=h922c2248f2

6. Crearea bombei cu semințe- Martie

Elevii creează bombe ecologice din semințe folosind semințele de flori selectate. Procesul de producție este înregistrat și editat folosind CapCut sau Kizoa. Aceste videoclipuri servesc drept o înregistrare creativă și informativă a învățării practice.
Instrumente folosite: CapCut, Kizoa

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/march-phase-5-seed-bomb-creation

https://youtu.be/iCwP9PSJMS4
https://youtu.be/wRMc05DvvFE?feature=shared
https://youtu.be/rypI9WUDOyo?feature=shared

7. Răspândirea semințelor în natură – Aprilie

Bombele cu semințe sunt dispersate în natură de către elevi, promovând responsabilitatea față de mediu și sustenabilitatea. Întregul proces al proiectului este compilat într-un videoclip final intitulat „Călătoria unei semințe”, creat folosind CapCut și Canva Video. Produsul final este distribuit pe platforma TwinSpace.

Instrumente utilizate: CapCut, Canva Video, Padlet

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/april-phase-6-spreading-seeds-nature-final-video

https://youtu.be/NIU0TDn2E6w
https://youtube.com/shorts/3BhFgMxWQp8?feature=shared
https://youtube.com/shorts/NDYV0BeAXic?feature=shared

8. Evaluarea și închiderea proiectului

În urma aplicării Chestionarului final de feedback, elevii au raportat că proiectul a fost atât educativ, cât și inovativ. Aceștia au primit certificate de participare, ceea ce le-a făcut experiențele de învățare de durată. Certificatele de

participare pentru studenți și profesori sunt concepute și emise folosind Canva. Această fază finală sprijină reflecția și recunoașterea eforturilor.

Instrumente utilizate: Mentimeter, WordArt, Canva

Produse create

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/products

https://www.pictramap.com/app/view?p=044565

https://www.pictramap.com/app/view?p=c565bc

Green world on our instagram page

https://www.instagram.com/p/DUX_H-oic0v/

A fost creată Cartea digitală Green World pregătită în Canva. Linkul de mai jos este linkul către versiunea digitală a cărții: https://canva.link/7912b029uocuizy

Întâlniri online

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/online-meeting

Eforturi de diseminare

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/dissemination-efforts

https://www.facebook.com/share/p/1F8viwfzjm/

https://www.zahariastancurosiori.ro/index.php/proiecte/erasmus-etwinning-2025-2026/green-world-the-journey-of-a-seed

Sondaje

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-6/twinspace-0/pages/surveys

Pre-evaluarea elevilor în cadrul Proiectului Lumea Verde

https://forms.office.com/r/uxRf1C9Un2?origin=lprLink

Formulare de preevaluare a profesorilor din cadrul proiectului „Lumea Verde”

https://forms.office.com/r/trXCEeLCU0?origin=lprLink

Integrarea în curriculum

Proiectul Green World a fost integrat în programa școlară a tuturor țărilor partenere prin activități de învățare interdisciplinare. Pe parcursul proiectului, elevii și-au dezvoltat competențe de protecție a mediului, îmbunătățindu-și în același timp abilitățile academice, digitale, sociale și de comunicare.

Ştiinţă

Elevii au explorat creșterea plantelor, germinarea semințelor, biodiversitatea, sustenabilitatea, reciclarea și protecția mediului. În timpul procesului de germinare, au observat și înregistrat schimbările semințelor și au învățat despre ciclul de viață al plantelor prin experimente practice.

Geografie și Studii Sociale

Elevii au investigat comorile naturale și culturale ale orașelor și țărilor lor. Au comparat problemele de mediu, ecosistemele locale și practicile durabile din diferite regiuni europene, promovând cetățenia globală și înțelegerea interculturală.

Educație lingvistică

Elevii au pregătit prezentări, au scris rapoarte, au creat texte de proiect, au participat la întâlniri online și au comunicat cu parteneri internaționali în limba engleză. Aceste activități și-au îmbunătățit abilitățile de citire, scriere, vorbire și ascultare.

Matematică

Elevii au măsurat creșterea plantelor, au colectat date, au creat tabele și grafice, au comparat rezultatele și au interpretat constatările. Abilitățile matematice au fost aplicate în contexte de mediu din viața reală.

Tehnologiile Informației și Comunicațiilor (TIC)

Elevii au folosit instrumente digitale pentru a crea prezentări, postere, videoclipuri, sondaje, produse colaborative și conținut online. Și-au dezvoltat alfabetizarea digitală, colaborarea online și abilități de utilizare responsabilă a internetului.

Artă și Design

Prin crearea de bombe cu semințe, designul de postere, activități de creare a unor logo-uri, prezentări și campanii de conștientizare a mediului, elevii și-au dezvoltat creativitatea, promovând în același timp sustenabilitatea.

Educație pentru cetățenie și valori

Proiectul a încurajat responsabilitatea, cooperarea, respectul pentru natură, participarea activă, conștientizarea mediului și obiceiurile de viață sustenabile. Elevii au devenit mai conștienți de rolul lor în protejarea mediului.

Concluzie

Prin integrarea activităților Green World în diverse domenii, elevii au dobândit experiențe de învățare semnificative care au conectat cunoștințele din clasă cu provocările de mediu din viața reală. Proiectul a sprijinit dezvoltarea competențelor cheie identificate de cadrele educaționale europene, inclusiv alfabetizarea ecologică, competențele digitală, abilitățile de comunicare, colaborarea, creativitatea și cetățenia activă.

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-7/twinspace/pages/integration-curriculum

Certificate

https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/green-world-7/twinspace/pages/certificates