

Anexa XVIII Careuri de cuvinte încrucișate din bioeconomie

Careurile de cuvinte încrucișate constituie o metodă simplă, amuzantă și inovativă de a ajuta elevii să rețină termenii tehnici explicați în timpul orei. Jocurile pot fi jucate de persoane de toate vârstele, în orice limbă și pot fi avea niveluri diferite de dificultate, adaptate participanților. Dificultatea depinde de numărul și tipul cuvintelor, de dimensiunea careului, de numărul rândurilor și coloanelor și este mai mare dacă lista de cuvinte de găsit nu este dată participanților. Mai jos sunt două exemple care utilizează instrumentul online „word search”, parte din „Discovery Education’s Puzzlemaker” (<http://puzzlemaker.discoveryeducation.com/WordSearchSetupForm.asp>), dar utilizând acest link profesorii pot să compună propriile careuri potrivite clasei lor. Cuvintele încrucișate pot fi rezolvate individual sau în grup, pot fi tipărite sau rezolvate online. După crearea careului de cuvinte încrucișate, instrumentul online furnizează un link web. Acest link poate fi comunicat participanților, cărora li se poate cere să completeze careul online.

Căutare mai ușoară – 10 cuvinte ascunse

```

R E N E W A B L E M A
N A S O T I H C T Q L
N O I T A V O N N I G
E R U T L U C A U Q A
S U S T A I N A B L E
G R A S S L A N D T G
N E G A L L O C U V O
F E R T I L I S E R G
A I N O D E C A M X M

```

Găsiți aceste cuvinte: renewable, culture, collagen, chitosan, fertiliser, sustainable, grassland, Macedonia, algae, innovation (regenerabil, cultură, colagen, chitosan, îngrășământ, sustenabil, pajiște, Macedonia, alge, inovare). **Sfat:** Cuvintele pot fi pe verticală, pe orizontală, pe diagonală sau invers.

Căutare mai dificilă – 15 cuvinte ascunse

```

A J A R C D H P E M U K S E N
L J Q M E O L L O R L U K L L
G S U I T S L T R L S C H B W
A S A N E O I L W T A G Z A C
E A C G O B B L A A L N T W H
S M U B I I V I I G Q Y D E I
U O L Z O W N N S T E M L N T
F I T F J A O K C C R N K E O
P B U B B D Y B V Z C E E R S
R E R L E G N I M R A F F H A
L V E C N O I T A V O N N I N
G R A S S L A N D C A R B O N
B M C D E P U H G X P A Y N Y
X A P H F C J C M J S W C C A
K K T L K C A D I M I Z O M P

```

Găsiți aceste cuvinte: algae, biomass, aquaculture, grassland, carbon, oil, collagen, renewable, chitosan, Macedonia, sustainable, fertiliser, innovation, Poland, farming (alge, biomasă, acvacultură, pajiște, carbon, petrol, colagen, regenerabil, chitosan, Macedonia, sustenabil, îngrășământ, inovare, Polonia, agricultură).

Sfat: Cuvintele pot fi scrise pe verticală, pe orizontală, pe diagonală sau invers.

- ⁱ O bioeconomie durabilă pentru Europa: Consolidarea legăturilor dintre economie, societate și mediu. Strategie actualizată pentru bioeconomie.
- ⁱⁱ Producția de biomasă, furnizarea, utilizările și circuitele biomasei în UE. Primele rezultate ale unei analize integrate.
- ⁱⁱⁱ Bioeconomia: O nouă strategie pentru o Europă sustenabilă - Refacerea ecosistemelor sănătoase și sporirea biodiversității
- ^{iv} Munca, apa și alimentele la frontierele energiei: Provocări și viitor pentru tehnologiile secolului XXI în Scoția și în Brazilia
- ^v Bioeconomia și ODD: Sprijină bioeconomia îndeplinirea ODD?
- ^{vi} Raport privind dezvoltarea durabilă la nivel mondial 2019: Viitorul este acum – Știința în slujba dezvoltării durabile
- ^{vii} O nouă strategie în domeniul bioeconomiei pentru o Europă durabilă
- ^{viii} Despre bioeconomia circulară și decuplare: implicații pentru creșterea economică durabilă
- ^{ix} Deturmarea bioeconomiei
- ^x Bioeconomia în Europa: O imagine de ansamblu
- ^{xi} Bioeconomia, provocarea secolului pentru factorii politici decizionali
- ^{xii} Mari provocări economice – Partea 2
- ^{xiii} Evaluarea biodiversității
- ^{xiv} Asociația Internațională pentru Evaluarea Impacturilor
- ^{xv} Principiile bunelor practici în EIA
- ^{xvi} Ce este evaluarea impactului
- ^{xvii} Impactul net pozitiv asupra biodiversității: Argumentul pentru conservare
- ^{xviii} Sublinierea îmbunătățirilor în toate formele de evaluare a impactului: introducere într-un aspect special
- ^{xix} Ghid intersectorial pentru aplicarea ierarhiei de atenuare [a impacturilor]
- ^{xx} Către introducerea sistemelor durabile de producție a biocombustibililor
- ^{xxi} Impacturile producției de plante de cultură pentru bioenergie asupra biodiversității: O analiză avansată
- ^{xxii} Viitorul nostru comun
- ^{xxiii} Colegiul de Achiziții și Aprovizionare Oxford
- ^{xxiv} Cât de durabilă este dezvoltarea durabilă?
- ^{xxv} Limitele creșterii economice: Actualizarea la 30 de ani
- ^{xxvi} Dincolo de piloni: evaluarea durabilității ca un cadru de integrare reală a considerentelor de natură socială, economică și ecologică în procesele de luare a deciziilor semnificative
- ^{xxvii} Dezvoltarea durabilă și politicile: Limitele științei economiei
- ^{xxviii} Dezvoltarea durabilă ca problemă pernicioasă
- ^{xxix} Gestionarea și proiectarea în situații complexe. Subiecte în materiile siguranță, riscuri, fiabilitate și calitate
- ^{xxx} Punți peste scări și sisteme de cunoaștere: Concepte și aplicații în evaluarea ecosistemului
- ^{xxxi} Dileme în teoria generală a planificării
- ^{xxxii} Reziliența și stabilitatea sistemelor ecologice
- ^{xxxiii} Durabilitatea slabă contra durabilitatea puternică
- ^{xxxiv} Ghid pentru predarea obiectivelor de dezvoltare durabilă
- ^{xxxv} Tablou de bord pentru dezvoltarea durabilă
- ^{xxxvi} Servicii și tehnologii pentru științele vieții și industria chimică. (2018): Procese de purificare a zaharurilor celulozice
- ^{xxxvii} Spuma celulozică – un produs în ascensiune?
- ^{xxxviii} Bioeconomia și obiectivele ONU de dezvoltare durabilă. Perspectiva Bio-based Industries Consortium
- ^{xxxix} Acest „arbore” aduce beneficii mediului cât o pădure
- ^{xl} În viitor, pielea va fi făcută din ciuperci, nu din vite
- ^{xli} CO2 poate fi o materie primă valoroasă, nu doar un ucigaș climatic
- ^{xlii} Se înclină balanța? Britanic inventează „plasticul” din deșeuri de pește
- ^{xliii} O nouă economie a textilelor: Reproiectarea viitorului modei
- ^{xliv} O nouă viziune circulară privind electronica: Momentul resetării mondiale
- ^{xlv} Pierderile alimentare și risipa alimentară la nivel mondial
- ^{xlvi} Economia circulară – O nouă paradigmă a dezvoltării durabile?
- ^{xlvii} Reconsiderarea „economiei circulare” din perspectiva evoluției ireversibile a activității economice
- ^{xlviii} Depășirea barierelor în calea economiei circulare
- ^{xlix} Bariere în calea economiei circulare: Dovezi din Uniunea Europeană
- ^l Ambiția UE de a construi cea mai mare bioeconomie din lume – Vremuri nesigure necesită soluții inovatoare și durabile

-
- li Exemple de materii prime și intermediare în bioeconomie
 - lii Macedonia, descoperirea unei economii verzi
 - liii Măsurarea indicelui de referință al obiectivelor de dezvoltare durabilă în agricultură în Africa de Sud
 - liv Bioeconomia în viața de zi cu zi
 - lv Ce este FPC?
 - lvi Criza poluării mondiale cu plastic, explicată
 - lvii Un studiu arată că fiecare a șasea pintă de lapte este aruncată la gunoi în fiecare an
 - lviii Industria modei emite mai mult carbon decât transporturile aeriene și navale internaționale combinate. Iată cele mai puternice impacturi asupra planetei
 - lix Producția de ciocolată poate avea efecte adverse asupra mediului: Un studiu
 - lx Inovații dulci prin transformarea deșeurilor de cacao
 - lxi Cum ajung cultivatorii de cacao să fie blocați în sărăcie de dependența ta de ciocolată
 - lxii Hârtie din cacao
 - lxiii Oamenii de știință din întreaga lume transformă deșeurile agricole în alimente, ambalaje și produse cosmetice
 - lxivlxiv Impactul producției și consumului de ciocolată asupra mediului în UK
 - lxv Irlanda chiar este grădina Europei, constatări ale sondajului
 - lxvi Prima biorafinărie alimentată cu iarbă din Irlanda
 - lxvii Bioeconomia – O abordare rurală
 - lxviii Opțiuni tehnologice pe scară redusă pentru bioeconomii regionale
 - lxix Manual de economie regională și locală bazată pe biomasă
 - lxx Băutură sănătoasă Ho-Fi 0,05 %
 - lxxi Industria făinii și uleiului de pește – Rolul acestora în politica comună în domeniul pescuitului - Think Tank
 - lxxii Realități și cifre despre politica comună în domeniul pescuitului
 - lxxiii Măsuri împotriva paraziților peștilor pentru o acvacultură mai sănătoasă
 - lxxiv Pește până în 2030. Perspectivele pescuitului și acvaculturii
 - lxxv Realități și cifre despre politica comună în domeniul pescuitului. Date statistice principale
 - lxxvi Să aflăm mai multe despre ODD
 - lxxvii Uleiurile esențiale: Ce sunt și cum sunt folosiți și definiți termenii din domeniu
 - lxxviii Uleiurile esențiale în conservarea, aromatizarea și siguranța alimentelor
 - lxxix Complementaritatea costurilor, medicina alternativă (CAM) și frecvența vizitelor la practicieni CAM
 - lxxx Tehnologii de prelucrare și extracție a plantelor

 - lxxxi Izolarea uleiurilor esențiale din diferite plante și ierburi prin extracție în fluide supercritice
 - lxxxii O analiză a bioactivității și potențialelor beneficii pentru sănătate ale ceaiului de mentă (*Mentha piperita* L.
 - lxxxiii Produse ecologice de vârf în regiunea Dunării
 - lxxxiv Strategii pentru consolidarea bioeconomii regionale în Stara Zagora și Veneto