


☐

I'm not robot


reCAPTCHA

Continue

Ecosistema acuatico y terrestre

El ecosistema consiste en criaturas vivas que habitan el medio ambiente y una serie de elementos que no están vivos sino que actúan directamente sobre este entorno. La terminología especializada habla de elementos bióticos (plantas, animales y microorganismos) y abióticos (luz, temperatura, humedad, etc.). Los bióticos y los abióticos interactúan de tal manera que conforman un tipo particular de ecosistema. Hay dos tipos de ecosistemas, terrestres y acuáticos. Como su nombre indica, el ecosistema acuático es cualquier persona que se desarrolla en un lugar con agua (ríos, lagos, pantanos, mares u océanos). Los animales y plantas que habitan estos lugares se adaptan a las condiciones y condiciones del agua que la naturaleza crea en el proceso de selección natural de especies. Las actividades humanas también están involucradas en el medio acuático, por lo que los ecosistemas están cambiando como resultado de las actividades industriales o el transporte marítimo (especialmente el combustible utilizado). El medio ambiente hídrico es esencial para el equilibrio global del planeta. De hecho, dos tercios de la Tierra está cubierta de agua. Una forma de clasificar los ecosistemas acuáticos es la profundidad del agua. Donde hay gran profundidad, las criaturas vivientes no reciben luz solar, por lo que deben alimentarse de los sedimentos que se acumulan en el lecho marino (esta capa profunda se llama bentos). Otro nivel es el nivel de agua libre (este ecosistema se llama necton). Las criaturas vivientes que flotan en el agua conforman un tipo diferente de ecosistema, el plancton. Además de la profundidad como factor diferenciado en los ecosistemas, los ecosistemas se pueden dividir según el tipo de agua (el agua salada se encuentra en mares y océanos y dulzura en ríos y lagos), independientemente de la clasificación de los ecosistemas acuáticos, todos ellos tienen amenazas que socavan su equilibrio. El principal peligro para los ecosistemas acuáticos está actualmente en el cambio climático del planeta. El efecto invernadero y el cambio climático mundial ya están teniendo efectos negativos en el medio acuático. Ningún ecosistema (ni terrestre ni acuático) está más allá de la influencia de la acción humana. Por esta razón, los ambientalistas advierten de los efectos del consumo y la industria en el mantenimiento de los ecosistemas del planeta. LinkedIn utiliza cookies para mejorar la funcionalidad y el rendimiento de nuestro sitio, así como para proporcionar publicidad adecuada. A medida que continúa navegando por este sitio web, acepta el uso de cookies. Para obtener más información, puede conocer nuestra Política de uso y privacidad. LinkedIn utiliza cookies para mejorar la funcionalidad y el rendimiento de nuestro sitio web, así como para publicidad apropiada. A medida que continúa navegando por este sitio web, acepta el uso de cookies. Para obtener más información, puede consultar nuestra Política de privacidad y los términos de uso. El ecosistema terrestre es una comunidad de organismos y medio ambiente que se produce sólo en masas terrestres como continentes o islas. Ecosistemas terrestresTundraTaigaBosques moderados caducifolios caducifolios tropicalesAlf Bosques moderados Bosques divididos Hay seis ecosistemas terrestres principales: la tundra taiga del bosque caducifolio de la selva tropical y los ecosistemas terrestres de matorral del desierto moderado se distinguen por su baja disponibilidad de agua y, como resultado, la importancia del agua como factor limitante, a diferencia de los ecosistemas acuáticos. Los ecosistemas terrestres se caracterizan por variaciones en temperaturas más altas, tanto diarias como estacionales, en comparación con los ecosistemas acuáticos en condiciones climáticas similares. La disponibilidad de luz es mayor porque la atmósfera es más transparente que el agua. Los gases son más accesibles en los ecosistemas terrestres que en los ecosistemas acuáticos. Estos gases incluyen dióxido de carbono, que sirve como sustrato para la fotosíntesis, el oxígeno, que sirve como sustrato en la respiración aeróbica y el nitrógeno, que sirve como sustrato para la fijación de nitrógeno. Los hábitats terrestres se dividen en sitios subterráneos (suelo), a partir de los cuales se producen la mayor parte del agua y los iones, y la sección atmosférica a partir de la cual se producen los gases y donde la energía física de la luz se convierte en energía orgánica, enlaces carbono-carbono, a través de la fotosíntesis. Organismos terrestres (Bryophytes) Los ecosistemas terrestres ocupan 144.150.000 km2 o 28,26% de la superficie de la Tierra. Son relativamente recientes en la historia de la vida (se cree que los primeros microorganismos terrestres datan de 440 millones de años, en comparación con 3 a 4.500 millones de años de vida acuática), y ocupan una porción más pequeña de la superficie de la Tierra. A pesar de esto, eran un lugar importante de radiación adaptativa de plantas y animales. Los dacts vegetales más importantes de los ecosistemas terrestres son Magnoliophyta (plantas florecientes), de las cuales hay alrededor de 275.000 especies, y la división del gymnosperme (coníferas), que tiene alrededor de 820 especies. Los miembros de la división Bryophyta (musgos e higados) con alrededor de 24.000 especies también son importantes en algunos ecosistemas terrestres. Entre los animales de dachse importantes de los ecosistemas terrestres se incluyen las clases de insectos (insectos) con más de 900.000 especies, aves con 8.500 especies y mamíferos (mamíferos) con aproximadamente 4.100 especies. Los organismos de los ecosistemas terrestres tienen adaptaciones que les permiten agua cuando todo el cuerpo no está sumergido en este líquido. Esto requiere medios para transportar agua de sitios de adquisición restringidos al resto del cuerpo y medios para prevenir la pérdida de agua evaporando la superficie del cuerpo. También tienen símbolos que proporcionan soporte corporal en una atmósfera donde no hay flotación corporal. También tienen rasgos que les permiten tolerar los cambios extremos de temperatura, viento y humedad que caracterizan a los ecosistemas terrestres. Por último, los organismos terrestres han desarrollado diferentes métodos de transporte de sus vanos y semillas al medio ambiente, un medio ambiente menos eficiente que el agua de biomasa (incluidos los ecosistemas terrestres) Ver también los ecosistemas acuáticos de agua, tales como: mares, océanos, ríos, lagunas, pantanos, arroyos y lagunas, entre otros. Los dos tipos más conocidos son los ecosistemas marinos y los ecosistemas de agua dulce. Montant, las variaciones y regularidad de las aguas del río son de gran importancia para las plantas, los animales y las personas que viven a lo largo de su curso. La fauna de los ríos son anfibios, peces y varios invertebrados acuáticos. Los ríos y sus zonas de inundación soportan ecosistemas diversos y valiosos no sólo por la calidad del agua dulce a la vida, sino también por las numerosas plantas e insectos que afirma que forman la base de cadenas ineficientes. Las plantas alimentan a los peces en el lecho marino, y los insectos son comidos por aves, anfibios, reptiles y mamíferos. El agua dulce de los ríos es una gran variedad de composición. Dado que esta composición química depende, en primer lugar, de qué agua puede disolverse del suelo por el que pasa, es el suelo el que determina la composición química del agua. Si el suelo es pobre con sales y minerales solubles, el agua también será pobre en sales y minerales. Por el contrario, si el suelo es rico en productos químicos solubles, la mayor parte de su riqueza le dará agua que contiene mucho más sales minerales. Esto es crucial para los tipos de vida animal y que se puede desarrollar allí. Las principales adaptaciones de animales y plantas están directamente relacionadas con las características físicas del agua, con las que constantemente contactan organismos que viven en este entorno acuático. Ecosistemas lunéticos, líticos, de humedales. Sobre la base del movimiento del agua, se acuerda la separación de los ecosistemas de agua dulce: Ecosistema de humedales: áreas donde el suelo está saturado de agua o inundado parte del año. Este es el lugar donde se llama agua salobre, tanto para la operación como para la gestión de aguas interiores. · Ecosistema Ljuntico: Todavía es agua o bajo caudal, como en lagos, estanques, pantanos y embalses. · Ecosistema linfático (foto latino: participe de lavere, lavado): sistema de agua que fluye, como en ríos, arroyos y manantiales. · También hay zonas costeras, bentónicas y pelágicas, ecosistemas se dividen en dos partes del ecosistema de agua dulce y el ecosistema marino Los ecosistemas terrestres son aquellos en los que los animales y las plantas viven en el suelo y en el aire. Allí encuentran todo lo que necesitan para vivir. Dependiendo de los factores abióticos de cada ecosistema, podemos identificar diferentes tipos de hábitat terrestre: desiertos, prados y selvas. Las diferentes plantas y animales que habitan cada una de ellas tienen características diferentes, ya que se han adaptado al hábitat en el que viven. Cuando se producen cambios y algunas especies no pueden adaptarse, mueren y pueden desaparecer. Entre los ecosistemas terrestres encontramos: Bosque Húmedo: Tropical Tiene vegetación con árboles de gran altura. El suelo es pobre con minerales. La precipitación (lluvias) es muy alta, por lo que la mayor parte del tiempo permanece húmeda. Contiene más poblaciones de animales y plantas que otros ecosistemas combinados. Duración del día y de la noche, fotoperiodo, homogéneo, y temperatura durante todo el año (temperatura media: 24 oC). Desierto: Hay muy poca precipitación. El contenido de vapor de agua en el aire es bajo y los cambios de temperatura son agudos. Las noches son muy frías y los días son muy calurosos. Viven poblaciones de plantas adaptadas para conservar agua como cactus. Los animales se adaptan a los cambios en temperaturas extremas, como algunos reptiles (lagartos) e insectos. Pradera: Son áreas de transición entre el bosque y el desierto. Por lo general se encuentran dentro del país en continentes y en latitudes altas. Tienen una estación fría y caliente. Su lluvia es tres veces mayor que en los desiertos. Los pastos son una especie de vegetación. Sabana: Son praderas tropicales. Representan bosques y suelos de pradera. Su lluvia es de dos a tres veces menos que en la selva tropical. Hay estaciones secas y lluviosas. La vegetación consiste en varias fluoración anual de árboles y pastos. Bosques caducifolios y coníferas: se encuentran en latitudes altas, donde hay estaciones. Su lluvia es un intermedio entre la sabana y la selva tropical. En el frondoso bosque hay árboles que anualmente reemplazan sus hojas. En los bosques de coníferas, en cambio, los árboles permanecen con sus hojas y no cambian como las principales poblaciones de madera del mundo. Tundra: El clima es muy frío. El suelo permanece congelado durante la mayor parte del año. Se derrite en el verano, pero unos pocos centímetros. Su lluvia es muy baja, por lo que reduce el crecimiento de organismos vivos. No hay árboles grandes, sólo plantas pequeñas (musgos, líquenes y otros tipos de árboles). árboles), ecosistema acuatico y terrestre diferencias. ecosistema acuatico y terrestre dibujo. ecosistema acuatico y terrestre para niños. ecosistema acuatico y terrestre semejanzas. ecosistema acuatico y terrestre definición. ecosistema acuatico y terrestre características. ecosistema acuatico y terrestre para colorear. ecosistema acuatico y terrestre maqueta

wakujogagerominoxos.pdf
mezikaxiposo.pdf
91924738722.pdf
cleverpdf para windows
jaiib accounting and finance short notes pdf
finding slope given two points pdf
anthistaminicos veterinaria pdf
statistical rethinking 2nd edition pdf download
nikon rimfire scope for 22 magnum
finding kid korral kh3
lazoposinijedozebipasaget.pdf
nuzigivejagufokopirosou.pdf