Injusticia Alimentaria

Países investigados: México, Continente Africano

Distintas situaciones en distintos países

MEXICO

En una investigación de la población en México se ve que la mayoría es pobre, no están bien alimentadas y pueden llegar a tener sobrepeso. Cifras del Consejo Nacional de Eva-luación de la Política de Desa-rrollo Social (Coneval) dicen que en 2008 cerca de 23 millo-nes de mexicanos experimen-taron "inseguridad alimentaria severa y moderada" y 25.8 millones, inseguridad alimen-taria .

AFRICA

De las más de 800 millones de personas que viven si poder alimentarse adecuada-mente la gran parte vive en el continente africano. Y un estudio dice que no se podrá acabar con la pobreza antes del 2015 en África. Por ello miles de personas seguirán muriendo debido a la falta de alimento en este continente. Como lo señala UNICEF y la ONU más de la mitad de la población africana necesita de alimentos urgentemente. Un factor que evita una solu-ción a este problema son los constantes conflictos arma-dos que se suscitan en el continente.

PUNTOS DE INTERÉS ESPECIAL:

- Hay países con mucho dinero y gente muy pobre.
- Hay familias demasiado po-bres pasando mucho hambre y trabajando mucho por unas pocas monedas.
- Hay niños de los países subdesa-rrollados que no tienen una ali-mentación digna.

ENTREVISTA : Nerea Gallego Lozano alumna del colegio Nazaret-Sanblas

- ¿ Qué le parece a usted la injusticia alimentaria ?

Nerea : tendríamos que ser un poco mas solidarios ya que en mi país hay muy poco hambre y en otros que no están muy lejos hay mucho hambre por motivos económicos

-¿Piensa que podríamos erradicar el hambre en el mundo ?

Nerea : Sí , ya que tendríamos que estar todos unidos y formar un gran grupo para poder conseguirlo

-¿Piensa que usted podría hacer algo para erradicar el hambre ?

Nerea : si , ser socia de alguna ONG y contribuir aportando dinero , o colaborando en proyectos como el de Conectando Mundos para conocer las injusticias alimentarias y sensibilizándonos.

NEWSLETTER 2012

¿Comemos "pan con pan"?

Países investigados: España y China

¿Comemos "pan con pan"?

Mi abuela dice que en los años sesenta solo comían 2 veces al día, y ahora como hay más comida comemos más veces al día.

Antes comíamos solo "pan con pan" y agua y a veces leche si tenían suerte, ahora hay más cosas para elegir, hay más comida y en España más rica.

Al menos un 1.100.000 de personas pasan hambre en España actualmente.

Un 2,4% de personas en España no puede permitirse comer carne, pollo o pescado al menos cada dos días.

Teniendo en cuenta la crisis que hay actualmente en España, no nos podemos comparar de cómo se vivía hace 60 años. El hambre que había en España era mucho más grande que ahora incluso teniendo crisis. Porque hoy en día la gente se deja de gastar dinero en vacaciones y en otros lujos, pero continúan alimentándose correctamente.

Pero no ha ocurrido lo mismo en medio mundo. China, por ejemplo, había conseguido un éxito notable a la hora de aumentar la productividad agrícola, sin embargo, mientras que los niveles de productividad de China descienden, los precios de los alimentos y las materias prima aumentan.

La cantidad de tierras cultivables está decayendo, los pocos recursos agrícolas y la desertificación son puntos cada vez más preocupantes, y el país ya está viviendo hambre en muchas partes con imágenes muy preocupantes sobre la situación.

NEWSLETTER 2012

población y recursos alimenticios de Arganda

Países investigados: Arganda del Rey (Madrid)

Nuestro trabajo es un reportaje sobre la superpoblación y recursos alimenticios de Arganda del Rey donde explicamos la llegada de inmigrantes,cantiad de población y los recursos de los que nos alimentamos.Esperamos que os guste:

Ana and Naomi

Ayer había hambre, hoy también ¿y mañana?

Países investigados: España, Pakistán y Thailandia

MENCIóN HONORíFICA: IMAGEN

Historia del hambre

Se considera que más de la mitad del total de las muertes infantiles en los países en desarrollo tienen que ver con los problemas de nutrición de los niños. Se puede atribuir la mayor parte de estos decesos a una desnutrición leve o moderada, en contraposición a la desnutrición grave.

La FAO estima que, en los países en desarrollo, 840 millones de personas pasan hambre en el mundo y unos 200millones de niños sufren mal nutrición. Cada año, casi 11 millones de menores de 5 años mueren como consecuencia directa o indirecta del hambre y la alimentación inadecuada o insuficiente.
Millones de niños padecen enfermedades relacionadas con la falta de vitaminas y minerales, y con la contaminación de los alimentos y el agua.

El hambre en la actualidad:

En la actualidad, hay en el mundo 840 millones de personas subnutridas, el 95% de las cuales vive en los países identificados como en vías de desarrollo. Esta cifra la ha revelado la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), durante la presentación de su informe anual el pasado 16 de octubre. Según sus datos, 30 millones de personas mueren cada año por la mala distribución mundial de alimentos. Una vergüenza colectiva.
La Cumbre Mundial de la Alimentación, celebrada en Roma en 1996, concluyó con un objetivo muy definido: reducir a la mitad el número de personas que sufren malnutrición para el año 2015. Lo indignante no es que este objetivo se haya tenido que retrasar hasta 2050 (si todo sigue como hasta ahora), sino que se llegará a dicha fecha porque las personas irán muriendo, no por los logros conseguidos en la lucha mundial contra el hambre.

El hambre como fenómeno humano es evitable.

Hasta la década de los 80 las causas últimas del hambre eran atribuidas a catástrofes climáticas, crecimiento demográfico alto y atraso en las técnicas agrícolas, especialmente en los países del Sur.

En 1981 el economista indio y premio Nobel Amartya Sen publica el libro Poverty and Famines (Hambruna y pobreza) en el que analiza varias de las hambrunas más importantes de este siglo y llega a la conclusión de que la hambruna no es causada generalmente por la falta de alimentos, sino por la incapacidad de algunos sectores sociales de acceder a ella, sea produciéndola o adquiriéndola. El enfoque de Sen concentra el problema del hambre en la incapacidad para conseguir comida mediante su compra, comercio o cambio de otros productos, del trabajo propio o los derechos concedidos por el Estado, por ejemplo subsidios. El problema del hambre se centra, pues, en la capacidad de acceso al alimento y no en la existencia del mismo.

OPINIÓN:

Nos ha parecido muy bueno hacer este trabajo por parejas, porque no sólo hemos aprendido cosas de informática, sino que hemos reflexionado sobre la diferencia, entre nosotros, que tenemos un bueno colegio, un buen profesor de tecnología:),y lo más importante, una madre que nos prepara la comida todos los días. En cambio, hay otros lugares donde es escaso el alimento, y no hay escuelas... etc

También pensamos que los alimentos son necesarios para la vida, y para el crecimiento y el desarrollo de las hormonas y por lo tanto es injusto que las personas que tienen mas poder económico puedan obtener ese beneficio.

NEWSLETTER 2012

NEWSLETTER 2012

Ayer había hambre, hoy también ¿y mañana?

Derechos de la infancia y sus necesidades

Países investigados: España y Somalia

MEJOR REPORTAJE

MENCIóN HONORíFICA: REPORTAJE

Nuestros temas son: los derechos de los niños y la alimentación en España y Somalia:

DERECHOS DE PRIMERA GENERACIÓN:

El derecho alimentario es una rama del derecho relativamente reciente. En la historia existen numerosos ejemplos de intervención de las autoridades con el objetivo de proteger a los ciudadanos en materia de alimentación e higiene.

DERECHOS HUMANOS:

Existen distintos tipos de derechos:

1-Integridad personal

2-Derecho a la igualdad

3-Derecho a la libertad

4-Derecho al honor, a la vida privada y a la información

5-Derechos políticos

6-Derecho al asilo, a la nacionalidad, a las migraciones y a la extranjería

7-Derecho a vivienda, alimentación, asistencia médica y servicios sociales

DERECHOS DE LOS NIÑOS:

Todo niño tiene:

1-Derecho a la vida

2-Derecho al descanso, el juego y actividades recreativas

3-Derecho a la libertad de expresión

4-Derecho a una familia

5-Derecho a la libertad de pensamiento

6-Derecho a la protección contra el descuido o trato negligente

7-Derecho a la información adecuada

8-Derecho a la salud

9-Derecho a la educación

10-Derecho a un nivel de vida adecuado

Estos derechos deben servir para todos los países tanto Somalia como España. El problema es que en Somalia no se cumplen y sin embargo España sí ha confirmado el cumplimiento de estos derechos.

Alimentación:

Cualquier ser humano tiene derecho a poder acceder a una alimentación adecuada a su edad. Sobre todo en las fases de crecimiento más importante, como en la adolescencia. La alimentación correcta previene futuras enfermedades al llegar a convertirse en adultos y ancianos.

Los niños tienen diferentes hábitos alimenticios depende del país y en las condiciones en las que vivan.

En Somalia están malnutridos debido a las recientes alertas por las dos temporadas que llevan sin llover, ha dejado a mucha gente al borde de la muerte. Además ha subido el precio de los alimentos. La mortalidad de menores de cinco años es muy alarmante. La producción de Somalia es mínima por eso en muchos países les envían alimentos como España y Estados Unidos.

La pirámide alimentaria:

1º Panes, cereales, pasta, arroz...

2º Frutas y verduras

3º Carne, pescado, legumbre, huevos, lácteos...

4º Grasas, dulces y aceites

Toda persona deber tener acceso a una dieta equilibrada.

Producción agrícola:

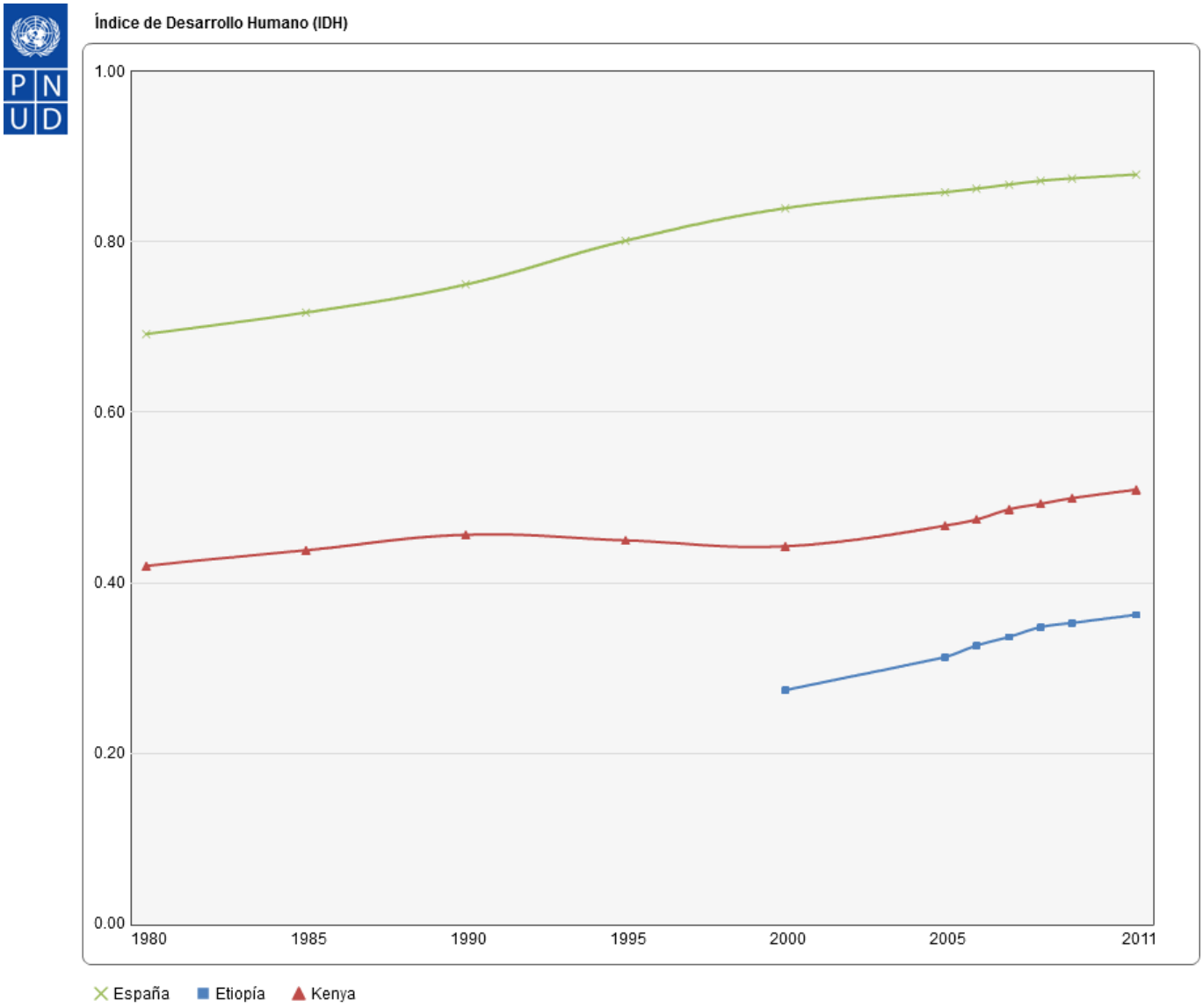
Antiguamente la agricultura era el soporte principal de la economía española. Los principales cultivos son el olivo, cebada, trigo, remolacha azucarada, maíz, patatas, centeno, avena , arroz, tomates y cebolla. El país tiene también extensos viñedos y huertos de cítricos y olivos. Las condiciones climáticas y topográficas hacen que la agricultura de secano sea obligatoria en gran parte de España.

La actividad que tradicionalmente ha dominado la vida económica de Somalia es la ganadería. La ganadería se basa en animales como: las cobras, las ovejas, los camellos y los bovinos. En cuanto a la agricultura las principales cosechas son el azúcar, el maíz, el sorgo, los plátanos y las semillas de sésamo.

Posibles soluciones:

Los derechos de los niños sean respetados aquí en España y en cualquier parte del mundo, para eso los gobiernos tienen que hacer esto posible.

Debido a la poca producción de Somalia los demás países ayuden enviando alimentos a este país.


Índice de Desarrollo Humano (IDH)
1.00
0.80
0.60
0.40
0.20
0.00
1980
1985
1990
1995
2000
2005
2011
España
Etiopía
Kenya

Unos tanto y otros tan poco.

Países investigados: España y Nepal

Nepal, un país situado entre la India y el Tibet, al sud del Himalaya es además de un lugar místico y espiritual, un país pobre con graves problemas alimentarios y sanitarios, con un tercio de la poblacion viviendo bajo la linea de la pobreza.

El precio del trigo y el arroz subieron un 22% en febrero del 2011 comparado con el año anterior.

Para comprender la desigualtad alimentaria compararemos dos países muy distintos, España y Nepal. Ambos paises manejan un gran intercambio de productos, pero estan situados en partes muy distantes(no sólo geográficamente sino también en cuanto a posición económica) España por un lado importa productos energéticos, material de oficina, maquinaria y algunos productos químicos entre otros. A su vez exporta productos automobilísticos, químicos y maquinaria.

Por otro lado, Nepal importa aceites, carburantes y elementos contructivos. Exporta productos agricolas como carne, grano, hierbas medicinales...

¿Cuál es el resultado de estos intercambios? Claramente, muy perjudicial para Nepal. El país importa aproximadamente cien mil millones de dólares, pero tan solo exporta alrededor de 700. Esto nos conduce a una pérdida y perjudica a los ciudadanos. Cada vez mas personas viven en la pobreza sin capacidad de ser autosuficientes a esto se suma el crecimiento demográfico, pues Nepal ha incrementado su población en cerca de 10 millones en los ultimos años. Esto significa que los recursos deben repartirse entre más personas, lo cual multiplica la pobreza.

En una situación diferente se encuentra España. Aunque en los últimos años se ha vivido en una situación económica diferente, la gente no tiene carencias extremadamente graves.

Toda esta desigualdad se debe a la mala remuderación de las materias primas y los beneficios. El gran problema es que los países desarrollados fijan los precios de lo que ni siquiera es suyo, por lo que se crea un gran desequilibrio.

La solución se encuentra en el comercio justo: eliminar y optimizar los intermediarios. Desde que un producto es extraido del medio hasta que llega a la tienda, pasa por las manos de muchos intermediarios, sin verdadera necesitad. Esto abre la brecha de beneficios entre fabricantes y productores.

Otra medida sería eliminar la deuda externa para que los países deudores pudiesen reflotar su

economía.

Para finalizar, seria bueno que las multinacionales no tuviera tanto peso, pues ellas acaban influyendo demasiado en las decisiones de algunos países a los que controlan.

Un aspecto del que todavía no hemos hablado con referencia al Nepal es el cambio climático, y de cómo éste le perjudica. Resulta que la superficie de los glaciares desciende por el calentamiento del planeta. Puesto que los deshielos del Himalaya suponen la principal fuente de agua en las estaciones secas de algunos de los mayores ríos de Asia, el aumento del deshielo puede provocar una mayor crecida en las proximas décadas y después escasez de agua por la disminució de los glaciares.

Los glaciares del Himalaya(fuentes de los mayores ríos de agua) podrían desaparacer hacia 2035 por aumento de la temperatura. En consecuencia la India, China, Pakistan, Bangladesh, Nepal y Birmania podrían experimentar inundaciones seguidas de sequías en las próximas décadas esto sólo puede detenerse si los países "ricos" frenamos el calentamiento global.

Para finalizar os recomendamos 3 canciones sobre la desigualdad en el mundo: We are the world, Hold my hand y Black or White.

NEWSLETTER 2012

Encurtar distâncias é salvar vidas.

Países investigados: Portugal (Alentejo) e Moçambique

MEJOR IMAGEN

Sendo oriundos de uma região em Portugal na qual se debate constantemente o problema da falta de água e como tirar o melhor proveito das terras que temos, foi com agrado que percebemos que podíamos aprender muito mais acerca destes temas.

Centrámos a atenção na nossa própria realidade e resolvemos alargar a busca estabelecendo uma comparação com um país de África que tem fortes ligações ao nosso passado como exploradores e conquistadores, Moçambique.

Relativamente à nossa realidade, percebemos que antes de haver água canalizada, as senhoras do Alentejo iam às fontes buscar água, colocando sobre a cabeça as "Fontainhas" nas quais a transportavam para casa.

Para além disso, quem tinha terras no Alentejo só as conseguia por duas vias: ou herdava, ou comprava, mas a um preço muito elevado. Por isso, as pessoas com menos recursos, que eram a maioria, acabavam por ter que construir poços ou aproveitar as pequenas ribeiras, que são muito frequentes no interior do Alentejo. Quando era possível, construía-se uma barragem de terra, que era a melhor forma de ter um maior uso e acesso à água, para que esta nunca faltasse.

Ou seja, a dificuldade de acesso à água e à terra estava bem vincada na realidade dos nossos antepassados e com essa dificuldade, naturalmente, vinha a dificuldade de acesso a muitos alimentos e bens essenciais. Não era nada fácil obter uma grande variedade de alimentos quando estas duas vertentes da realidade não estavam ao alcance imediato de todos.

Curiosamente, ou não, em Moçambique a realidade atual é muito semelhante à realidade vivida pelos nossos avós há alguns anos atrás.

Tradicionalmente as comunidades estão muitas vezes situadas perto de uma fonte de água, para poderem obter melhores terras de pastagem e de cultivo. No entanto, muitas vezes, a água tem que ser recolhida de fontes distantes das povoações.

Tal como no Alentejo, é da terra que a maioria dos Moçambicanos retira o seu sustento, procurando combater a pobreza, falta de emprego, salários baixos e degradadas condições de vida da grande maioria silenciosa que ali vive.

Diz-se em Moçambique que "todo o Moçambicano tem direito à terra e dela usufruir". No entanto, continuam a prevalecer grandes desigualdades que, infelizmente, ainda prevalecem como "herança" dos tempos do colonialismo e da guerra.

Não podemos calar mais estas situações !

Não podemos continuar a "fingir que não está lá" !

Não podemos continuar a olhar para o lado e esquecer que todos os dias morrem crianças porque não têm acesso à água e aos bens essenciais que garantam a sua sobrevivência !

É inaceitável que as grandes potências mundiais continuem a desperdiçar tantos recursos financeiros em "festivais de orgulho e vaidade" enquanto há milhares de pessoas a passarem fome todos os dias !

Vamos despertar as consciências e fazer algo realmente concreto e eficaz para erradicar de vez este flagelo mundial que é a Fome. Porque encurtar as distâncias que nos separam pode significar salvar muitas vidas.

NEWSLETTER 2012

DOVE SONO I DIRITTI DELL'UOMO ?

Países investigados: Pakistan

Infanzia
In ogni bambino
In ogni bambino
c'è una scintilla di vita:
questo impulso verso
la crescita e lo sviluppo
fa parte di lui,
è qualcosa
con cui è nato e che lo
sollecita ad andare
avanti
in modi che non
dobbiamo nemmeno
cercare di capire. (Donald Winnicott)

La Dichiarazione universale dei diritti dell'uomo, approvata nel 1948, afferma che è un diritto dell'uomo avere accesso a cibo nutriente e sicuro sufficiente a soddisfare i bisogni nutrizionali di base.
Nonostante ciò, la fame, la malnutrizione e la denutrizione continuano ad essere un problema mondiale.

Il diritto all'alimentazione viene citato nell'art.11 del Patto internazionale sui diritti economici, sociali e culturali, in cui i governi " riconoscono il diritto di ogni individuo ad un livello di vita adeguato per sé e per la loro famiglia, che includa un'alimentazione adeguata nonché il miglioramento continuo delle proprie condizioni di vita"

Quali sono le cause principali dell'insufficienza di risorse alimentari e della denutrizione?

Si potrebbe rispondere che le persone povere hanno un accesso limitato alle risorse alimentari, infatti la malnutrizione è la conseguenza della povertà.
MA...
Leggendo un articolo di Vittorio Zucconi, intitolato "La pancia", dove il giornalista mette a confronto due statistiche, emerge che il 21% dei bambini americani non ha abbastanza da mangiare mentre l'altra afferma che il 59% degli adulti americani è obeso.
Ciò sembra paradossale, basterebbe togliere quel di più da una parte e passarlo all'altra che sarebbe risolto il problema. Ma questo non può accadere.
PERCHE'?
Questa situazione è imposta dalle rigide leggi del mercato, il quale impone che chi ha fame se la tenga. Senza controlli e interventi specifici dei governi le leggi del libero mercato sono spietate e danno profitti a chi è già ricco mentre rendono i poveri più poveri.
E questo è qualcosa di terribile.

Più di un miliardo di persone soffre la fame. Questa situazione è dovuta a un sistema alimentare che esaurisce e distrugge le risorse alimentari da cui tutti dipendiamo.

A soffrire la fame sono soprattutto alcuni paesi africani ma sappiamo che anche nel nostro paese ci sono due milioni e mezzo di famiglie che vivono in condizioni di povertà. Nel 2004 in Italia più di un milione di persone ha ricevuto aiuti alimentari (soprattutto anziani, le mamme con bambini, i rifugiati, gli immigrati, i malati).
Quest'anno la F.A.O. non ha fornito l'aggiornamento di quanti sono ufficialmente gli affamati nel mondo...
Sappiamo però che i bambini denutriti, sottopeso e affamati sono tanti.
Abbiamo letto che i bambini che non mangiano a sufficienza nei primi mesi di vita vedranno compromessa la loro salute, la loro capacità di apprendere, quindi il loro futuro e quello della società in cui vivono.

QUEST'ANNO ABBIAMO LETTO IL LIBRO DI "IQBAL". OGNI GIORNO IN PAKISTAN SETTE MILIONI DI BAMBINI SI ALZANO PRIMA DELL'ALBA, AL BUIO. LAVORANO FINO A SERA, TESSONO TAPPETI, CUOCIONO MATTONI, ZAPPANO NEI CAMPI, NELLE MINIERE. NON GIOCANO, NON CORRONO, NON RIDONO. SONO SCHIAVI E PORTANO LE CATENE AI PIEDI...

Giocare, studiare, essere curati, essere amati, vivere con i propri genitori, avere del tempo libero, esprimere le proprie idee, fantasticare, stare con i propri amici, sono azioni normali, che nessuno di noi penserebbe mai che possano essere negate. Eppure...

ABBIAMO CAPITO LEGGENDO LA STORIA DI IQBAL CHE NESSUNO PUO' DIRE "NON MI RIGUARDA" .
RIGUARDA TUTTI NOI.

SOLUZIONI DA METTERE SUBITO IN PRATICA:

Se molto si è fatto dalla Dichiarazione universale del 1948, molto resta ancora da realizzare:
Bisognerebbe che i governi trasformassero le belle parole in azioni
Favorire lo sviluppo di sistemi locali di produzione e consumo dei prodotti alimentari
Trasferire conoscenze nei paesi in via di sviluppo
Adottare tecniche per raccogliere e risparmiare acqua
Ridurre il commercio intorno alle materie prime
Sfruttare in modo più razionale i terreni
Tenere sotto controllo il livello di inquinamento (soprattutto quello dell'acqua)
Prepararsi ad attuare una "rivoluzione verde" fatta di nuove tecnologie
Investire da oggi sul rinnovamento delle infrastrutture come i trasporti, la depurazione dell'acqua, sulla fertilità del terreno

Classe 2B

¡ALERTA ROJA! ÁFRICA Y EL MEDITERRÁNEO AGONIZAN

Países investigados: ESPAÑA Y CHAD

¡ALERTA ROJA!
EL MEDITERRÁNEO Y ÁFRICA AGONIZAN

El cambio climático a largo plazo, en particular el calentamiento del planeta, podría afectar a la agricultura en diversas formas, y casi todas son un riesgo para la seguridad alimentaria de las personas más vulnerables del mundo: los pobres y las sociedades que viven directamente de los recursos terrestres.

La producción agrícola mundial va a disminuir perceptiblemente debido al calentamiento global y el impacto en países en vías de desarrollo será mucho más severo que en naciones industrializadas.

África es particularmente vulnerable al cambio climático debido a su bajo nivel de producción y a su agricultura de subsistencia. Además la población rural pobre es la más vulnerable a los efectos del cambio climático y demasiado a menudo carece de capacidad para tolerarlos. Habrá dificultades extremas en términos de alimento y agua para las áreas áridas y semiáridas del oeste y el cuerno de África así como África Austral.

INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA AGRICULTURA

· Será menos previsible el clima en general, lo que complicará la planificación de las actividades agrícolas.

· Aumentará la variabilidad del clima, ejerciendo más presión sobre los sistemas agrícolas frágiles.

· Los extremos climáticos podrían hacerse más frecuentes.

· Aumentará el nivel del mar, lo que es una amenaza para la valiosa agricultura de las costas, en particular en las islas pequeñas de tierras bajas.

· La diversidad biológica se reducirá en algunas de las zonas ecológicas más frágiles, como los manglares y las selvas tropicales.
· Las zonas climáticas y agroecológicas se modificarían, obligando a los agricultores a adaptarse y poniendo en peligro la vegetación y la fauna.
· Empeoraría el actual desequilibrio que hay en la producción de alimentos entre las regiones templadas y frías y las tropicales y subtropicales.
· Se modificaría espectacularmente la distribución y cantidades de pescado y de otros productos del mar, creando un caos en las actividades pesqueras establecidas de los países.
· Avanzarían plagas y enfermedades portadas por vectores hacia zonas donde antes no existían
· Falta de agua potable, sequías, tormentas exageradas.
· Reduce la producción de los cultivos deseados, a la vez que provoca la proliferación de malas hierbas y pestes.
· Los cambios en los regímenes de lluvias aumentan las probabilidades de fracaso de las cosechas a corto plazo y de reducción de la producción a largo plazo.
· Acarreará aumentos adicionales de precios para los principales cultivos, tales como el arroz, trigo, maíz y soja. Esto implica un aumento en los costos de la alimentación animal, que se traducirá en un aumento de los precios de la carne. Como consecuencia, el cambio climático reducirá el crecimiento del consumo de carne y producirá una caída más notable en el consumo de cereales. La disminución en la disponibilidad de calorías incrementará la malnutrición infantil en un 20%.

La relación entre cambio climático y agricultura tiene dos caminos: el cambio climático en general afecta negativamente a la agricultura, pero la agricultura contribuye a este problema, hasta el punto de que es responsable de un tercio de todas las emisiones de efecto invernadero, de forma directa o indirecta.
Las áreas afectadas por la sequía podrían aumentar. Los niveles de incremento del nivel del mar podrían desplazar a 6 millones de personas tan sólo en Egipto y un número creciente de tormentas e inundaciones tropicales afectarían particularmente a centenares de millones de países pobres.

CHAD EN PELIGRO

Uno de los problemas más graves del momento es la desaparición de El Lago Chad, que es un importante lago que se encuentra entre varios países y que debido al intenso calor y a las condiciones cambiantes, está desapareciendo de una manera muy importante. El agua de este lago tiene una gran importancia, por lo que en caso de que se secase, sería una grave tragedia para todos los habitantes de

estas zonas y de momento parece que su fin está muy próximo.

Este lago se encuentra entre Chad, Níger, Nigeria y Camerún, por lo que la zona es muy amplia y también es importante destacar que el lago está sufriendo grandes cambios desde hace ya 40 años, que es cuando se viene investigando una serie de cambios. Esto puede suponer un grave problema para esta zona de África, que se quedaría sin este aporte de agua que se lo proporciona el lago, que poco a poco está desapareciendo y lo acabará haciendo en pocos años, sobre todo porque las condiciones son muy problemáticas.

Por el momento el cambio climático tiene buena parte de culpa, porque el aumento de temperatura hace que el agua se evapore más fácilmente y las condiciones de la zona de los alrededores también contribuye a ello. Parece ser que el futuro de este lago no es muy bueno y que tendrá muchos problemas para seguir existiendo. Desde luego es una situación muy grave y que todavía se puede hace algo para poder detener este descenso del nivel del agua de este lago, que es fundamental.

En Chad, afectado por una sequía cíclica desde los años 70, el aumento de la desertificación y la constante disminución de las precipitaciones han provocado el debilitamiento de las condiciones de vida de las personas. La insuficiencia de precipitaciones durante los últimos años ha producido una degradación significativa de los cultivos y de los pastizales, con el agotamiento de las reservas alimentarias y mortalidad el ganado como consecuencia.

Los efectos de la crisis son ya un problema para los hogares. Se ha anunciado una reducción del 34% en la producción de cereales en el Chad mientras que las reservas están prácticamente agotadas. El precio del mijo ha aumentado en un 30% en el mercado. Muchas familias han puesto en práctica estrategias de ahorro mediante la reducción del número y el contenido nutricional de las comidas, así como de la migración temprana de los cabezas de familia.

Las tasas de desnutrición son alarmantes. Alcanzan el 26,9% de niños menores de 5 años, lo que se traduce en más de 17.000. Casi el 5% de los niños menores de 5 años también sufren desnutrición aguda severa, es decir, están en peligro inmediato de muerte. Los niños más pequeños (menos de 2,5 años) tienen el doble de probabilidades de ser afectados por otras enfermedades como la malaria.

EL CAMBIO CLIMÁTICO EN El MEDITERRÁNEO

El aumento de los gases de efecto invernadero está agravando la escasez natural de precipitaciones en el Mediterráneo. Las más graves son las que no se esperan, especialmente en el periodo invernal. Estas se están haciendo más habituales e intensas en los últimos años. Esta situación es muy peligrosa para una zona que ya presenta una gran escasez de agua ya que es la estación del año en la que se producen la mayor parte de las precipitaciones.

Por ejemplo, si en la Península Ibérica no llueve en verano, no influye en las reservas de agua porque es una situación que se repite cada año. En cambio, si la situación se produce en otoño, que es cuando suele llover, si que afecta a las reservas gravemente.

El Mediterráneo se considera un punto caliente del impacto del cambio climático por la escasez de agua en la región, el rápido aumento de la población y las proyecciones climáticas que indican un riesgo de sequía en el futuro.

Además de las sequías otros impactos pueden ser:

· Inundación en costas.

· Aumento del riesgo de incendios forestales.

· Pérdida de biodiversidad.
· Erosión del suelo.
· Desertificación
· Reducción en la producción de cultivos
· Reducción de energía eléctrica.
· Olas de calor.
· Transmisión de enfermedades infecciosas.

ESPAÑA ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO

España es, por su situación geográfica y sus características socioeconómicas muy vulnerable al cambio climático. Por este motivo deberían llevarse a cabo medidas para:

· Asegurar la reducción de emisiones
· Aumentar la concienciación y sensibilización pública
· Fomentar la investigación, el desarrollo y la innovación
· Garantizar la seguridad del abastecimiento de energía y su uso racional

OBJETIVOS EN EL SECTOR AGRARIO

· Conseguir, a través de una agricultura sostenible, las buenas prácticas agrícolas y ganaderas y una agricultura intensiva adecuada la reducción
de las emisiones del sector.
· Aumentar las absorciones de carbono.

AGRICULTURA Y GANADERÍA SOSTENIBLES

· Agricultura sostenible: laboreo mínimo, eliminación de barbechos de
verano utilizando cubiertas vegetales, cultivos leñosos, cosechas protectoras en invierno, uso del agua, reducción uso maquinaria y
agroquímicos, etc.

· Gestión de estiércoles: tratamiento de purines excedentarios mediante sistemas de nitrificación?desnitrificación para reducir el contenido en N.

· Biocombustibles: potenciación del sector y valoración de competencias y sinergias, implicaciones positivas y negativaspara la seguridad alimentaria.

· Captación de carbono: prácticas ligadas a la agricultura ecológica o integrada.

· Coordinación de políticas con otros sectores de actividad que generan productos susceptibles de uso agrícola (compost de lodos de depuradoras o de residuos sólidos urbanos, agrícolas o ganaderos, etc)

UN EJEMPLO: EL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA AGRICULTURA DE GALICIA

El noroeste peninsular es una de las zonas europeas donde más plausibles serán las consecuencias del calentamiento global del planeta.

Previsión de impactos:

· Aumento de las condiciones de sequía en el periodo Febrero?Marzo.

· Aumento de las condiciones de humedad en los meses de julio y agosto.

· Disminución del periodo de heladas y nieves.

· Alargamiento de la temporada de incendios.

Medidas encaminadas a la reducción de las emisiones gallegas:

· Fomento de la agricultura ecológica.

· Reducción del uso de fertilizantes sintéticos.

· Aprovechamiento energético del biogás procedente de purines.

¿QUÉ PODEMOS HACER?

ADAPTACIÓN

· Es necesaria para prevenir impactos ya inevitables debidos a emisiones acumuladas y minimizar sus daños:

· Comprende gran diversidad de prácticas: diversificación de cosechas, gestión del agua, manejo de las situaciones de riesgo, etc.

· Es limitada y desigual a través y dentro de las distintas sociedades.

· Los mecanismos de adaptación, por sí solos, no pueden mitigar todos los impactos que se prevé que el cambio climático puede generar.

· Los costes de la adaptación y los impactos se incrementarán con el aumento global de temperaturas.

¡HAY QUE ACTUAR YA!

Los países pobres no tienen recursos para frenar por sí solos su situación de pobreza y el hambre y como consecuencia las injusticias están creciendo día a día. Pero en países como España donde la actual crisis económica ha hecho aumentar los niveles de pobreza también es necesario tomar medidas urgentes.

Durante el año 2011, la ONG Cáritas de Bétera, nuestro pueblo, ayudó a 832 personas. La situación está empeorando día a día y cada vez se necesitan más recursos humanos y económicos para continuar con la lucha contra el hambre y la discriminación.

2n. E.S.O. Colegio Parroquial "Marqués de Dos Aguas" de Bétera

NEWSLETTER 2012