

ANJANA

(numero 0)



Órgano divulgativo de la
Confederación Ecologista
de Campo y Reinoso.



Resulta significativo observar como la ecología está de moda. Dificilmente hojearemos cualquier periódico sin que hable del tema, todos los partidos políticos incluyen en sus programas soluciones a problemas medioambientales -muchas veces en grave contradicción con su sistema de ideas- y todos hemos pensado alguna vez que un nivel de vida más alto no implica que la gente seamos más felices.

Nosotros abogamos por un sistema más racional de crecimiento, por una tecnología a escala humana, por un urbanismo lógico, por un poco de sentido común, al fin, en las relaciones entre las personas

Y porque todo esto es utópico, hay que plantearse la cuestión a nivel personal. Seguimos pensando que los problemas económicos se solventan impulsando un desarrollismo de producción ilimitado, sin darnos cuenta de que vivimos en un espacio acotado, y que el precio de no respetar lo que nos rodea lo pagamos nosotros mismos. Hablar de paz mientras gastamos 1 millón de dolares por minuto en armas para matar cuando cada veinte segundos muere un niño de hambre, ronda la imbecilidad más cruda.

Nosotros, como portavoces del movimiento ecologista en Reinosa, te pedimos colaboración para solucionar problemas locales generados por esta misma filosofía del despilfarro: defensa de Saja (el mayor bosque de hayas de Europa, ¿lo sabías?), los vertidos incontrolados de basura en Brañavieja, Campoo y el Pantano, y cuidar de que Reinosa sea una ciudad habitable para todos...

Seguros de tu colaboración, o al menos del respeto por nuestro trabajo y atentamente tuyos:

CONFEDERACION ECOLOGISTA DE CAMPOO Y REINOSA

"¿Cómo se puede comprar o vender el firmamento, ni aun el calor de la tierra? Dicha idea nos es desconocida.

Si no somos dueños de la frescura del aire ni del fulgor de las aguas; ¿Cómo podran ustedes comprarlo? Cada parcela de esta tierra es sagrada para mi pueblo. Cada mata de pino, cada grano de arena en las playas, cada altozano y hasta el sonido de cada insecto es sagrado a la memoria y al pasado de mi pueblo. La savia que circula por las ramas de los árboles lleva consigo las memorias de los pieles rojas.

Sabemos que el hombre blanco no comprende nuestro modo de vida. El no sabe distinguir entre un pedazo de tierra y otro. Es un extraño que llega y toma de la tierra lo que necesita. La tierra no es su hermana, sino su enemiga y una vez conquistada sigue su camino, dejando atrás la tumba de sus padres sin importarle. Les secuestra la tierra a sus hijos. Tampoco le importa. Todo es olvidado. Trata a su madre, la tierra, y a su hermano el firmamento, como objetos que se compran, se explotan y se venden como ovejas o cuentas de colores. Su apetito devorará la tierra dejando atrás un desierto.

No existe un lugar tranquilo en las ciudades del hombre blanco, ni sitio donde escuchar como se abren las hojas de los árboles en primavera o como aletean los insectos. Pero quizás esto también debe ser porque soy un salvaje que no comprende nada. El ruido sólo parece insultar nuestros oídos. ¿Y, después de todo, para que sirve la vida si el hombre no puede escuchar el grito solitario del chotacabras, ni las discursiones nocturnas de las ranas al borde de un estanque? Soy un piel roja y nada entiendo. Nosotros preferimos el grave susurro del viento purificado por la lluvia del mediodía, perfumado con aromas de pinos. Soy un salvaje y no com--

prendo otro modo de vida. He visto miles de búfalos pudriéndose en las praderas, muertos a tiros por el hombre blanco desde un tren en marcha. Soy un salvaje y no comprendo como una máquina humeante puede importar más que el búfalo, al que nosotros matamos sólo para sobrevivir.

¿Qué sería del hombre sin los animales?. Si todos fueran exterminados el hombre moriría de una gran soledad espiritual. Todo va enlazado.

Deben enseñarles a sus hijos que el suelo que pisan son las cenizas de nuestros abuelos. Enseñen a sus hijos que nosotros hemos enseñado a los nuestros que la tierra es nuestra madre. Todo lo que le ocurra a la tierra le ocurrirá a los hijos de la tierra. Si los hombres escupen en el suelo se escupen a sí mismos. Contaminen sus lechos y una noche perecerán ahogados en sus propios residuos.

Pero ustedes caminarán hacia su destrucción rodeados de gloria, inspirados por la fuerza del Dios que los trajo a esta tierra. Este destino es un misterio para nosotros, pues no entendemos por qué se matan los búfalos, se doman los caballos salvajes se saturan los rincones secretos de los bosques con el aliento de tantos hombres y se atiborra el paisaje de las exuberantes colinas con cables parlantes.

¿Dónde está el matorral? Destruído. ¿Dónde está el águila? Desapareció.

TERMINA LA VIDA Y EMPIEZA LA SUPERVIVENCIA."

Jefe: "SEATTLE

"Pieles Rojas"

Dirigida al presidente norteamericano en 1.878

Sabemos que la industria nuclear està dominada por una serie de motivaciones políticas, económicas y sociales. Su desarrollo es el fruto de una concepción irracional de la sociedad más que de una necesidad. Brevemente, hoy trataremos las incoherencias que a nivel económico plantean:

¿Es tan barato el Kw-h nuclear como las compañías eléctricas y estamentos oficiales preconizan? La respuesta no es sencilla ya que las centrales nucleares dependen de muchas variables que enumeraremos brevemente:

1º) El coste de producción ha incrementado en un 400% desde 1.972 a 1.979. Teniendo en cuenta que se tarda de siete a diez años en construirla los cálculos que inicialmente se valoran, son irrisorios al final. Hoy una nuclear cuesta unos 120 mil millones. Consecuencia de ello es el billón de pesetas que las eléctricas deben en España a bancos extranjeros.

2º) El uranio necesario para su funcionamiento se ha de importar en un 60%, con lo cual además de depender del petróleo, dependeríamos también del uranio.

3º) El enriquecimiento del uranio (U235) se ha de hacer fuera del país, con la consiguiente pérdida de divisas, y con el agravante de que los precios que este enriquecimiento son fijados por unos pocos países que tienen capacidad técnica para llevar a cabo el proceso.

4º) Cálculo de Kw-h nuclear en función de las horas de funcionamiento. Por cuestiones de seguridad, la utilización de una central nuclear casi nunca rebasa el 50% de sus posibilidades (en USA la media anual està en el 41,4%), con lo cual los cálculos vuelven a ser manipulados. Generalmente el Kw-h de una térmica es más barato que el de una nuclear.

5º) Costos de seguridad: técnica, policial.., los

sas razones: en primer lugar deberíamos destacar que la caza incontrolada, tanto la permitida como la furtiva, de superpredadores, está llevando a la extinción a osos, lobos y rapaces, por lo que la población de herbívoros, como el jabalí y los cérvidos crecerá de una manera alarmante, llegando a ser esta superpoblación, uno de los mayores problemas del propio bosque, ya que eliminaría una gran parte de la vida vegetal de la zona, al necesitar estos animales una gran cantidad de alimento; pero este invierno, debido a oscuras circunstancias, un gran número de cérvidos, murió en Saja, con lo que no es posible que aparezca este problema, por lo menos a corto plazo.

Otra de las más importantes cuestiones son los intereses ganaderos y agrícolas, puesto que a los propietarios de reses de la comarca les conviene que las zonas de bosque vayan desapareciendo paulatinamente, para que aumenten los pastizales.

Pero quizá el mayor problema sea la explotación forestal, puesto que el trazado de una enorme cantidad de pistas con la respectiva tala de arbolado y la entresaca, casi siempre mal llevada por los organismos oficiales, hacen que en Saja, al mayor bosque de hayas de Europa, el suelo se esté empobreciendo, se pierdan reservas alimenticias y que, en resumen, nos estemos quedando sin uno de los más bellos parajes de CANTABRIA.

El asunto de la contaminación en Saja no es demasiado importante, aunque podría llegar a serlo, ya que las pistas, al poder ser franqueadas por cualquier tipo de vehículo y tener una anchura de verdaderas autopistas, atraerán a muchas personas a la reserva, que inevitablemente comenzaran a contaminar los contornos.

Lo que no podemos ignorar es que la destrucción ocasionada por el hombre en la Reserva Nacional de Saja se ha realizado. ¿Qué se podrá hacer para evi-

EL BOSQUE CADUCIFOLIO: SAJA

El bosque de Saja constituye un ecosistema, ejemplo de bosque caducifolio, caracterizado por existir en él un delicado equilibrio ecológico basado en unas complicadas relaciones entre los distintos seres que componen su comunidad natural y que clasificaremos en cinco niveles fundamentales: productores, consumidores primarios, predadores, superpredadores y carroñeros.

Característica fundamental es la gran riqueza del nivel productores, grandes masas forestales que pueden soportar una importante comunidad de consumidores primarios, integrada fundamentalmente por hervíboros como ciervo, corzo y algunas joyas animales como el urogallo. A su vez encontramos también un importante nivel de predadores, en el que se echan en falta, sin embargo, las grandes aves rapaces. Por fin encontramos un cuarto nivel, superpredadores en el que se ubica el transcendental papel ecológico del lobo, que sin embargo está prácticamente extinguido de esta zona y sólo aparece esporádicamente. En el último nivel, carroñeros, se localiza el buitre leonado, sanitario de nuestros bosques y montañas, que actualmente está inmerso en una complicada situación debido a la falta de alimento.

Entre estos seres se establecen unas dependencias naturales fundamentalmente alimenticias de tal modo que la abundancia desmesurada de una especie, que podría ser fatal para la supervivencia de las demás, es en realidad imposible, ya que todos los seres vivos están controlados por uno o varios inmediatamente superiores en la cadena alimenticia.

El hombre, en el afán destructor que le caracteriza, ha hecho que la armonía que existía en el bosque caducifolio, se haya roto, por múltiples y diver

PIRÁMIDE ECOLÓGICA DEL BOSQUE CADUCIFOLIO: SAJA

CARRONEROS



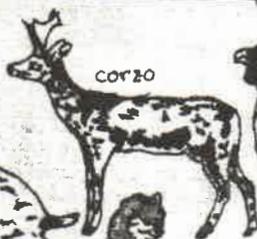
SUPER-PREDADORES



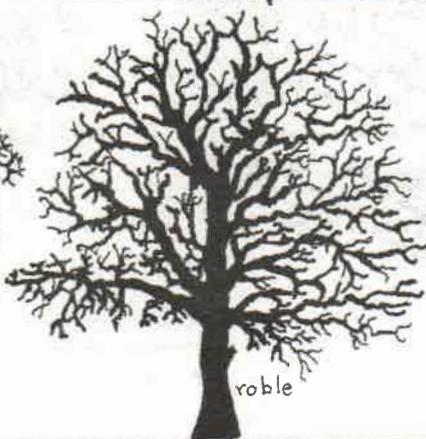
PREDADORES



CONSUMIDORES

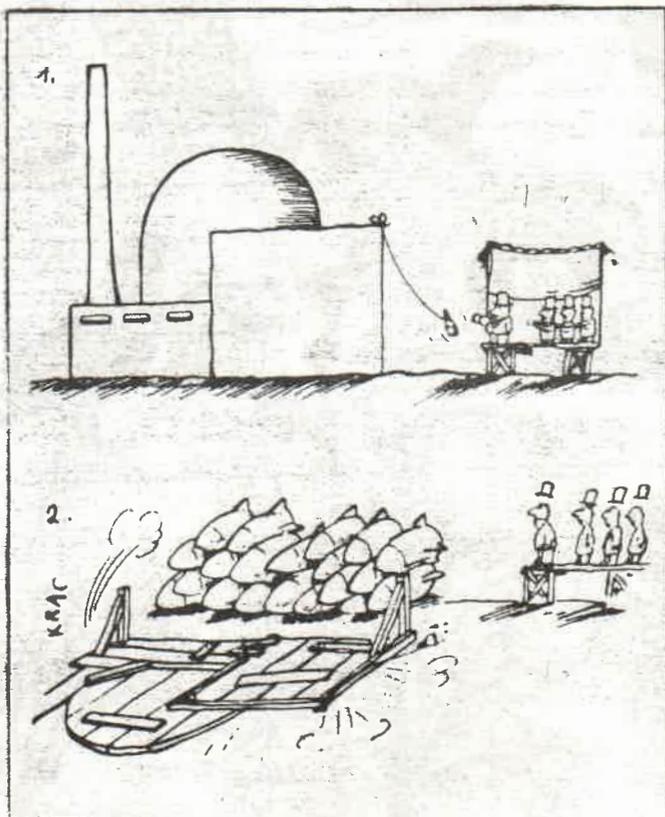


PRODUCTORES



*Presentes esporádicamente en la Reserva

seguros de las nucleares(ninguna compañía privada los acepta), su desmantelamiento y conservación una vez acabado su periodo de funcionamiento, pérdidas por caídas de tensión(10%), el impacto sobre el turismo, el precio del suelo, los intereses agrícolas de la zona circundante y sobre todo su precio social: el impacto psicológico sobre los vecinos del lugar a causa de su peligrosidad. ¿Dónde está su rentabilidad?.



tar la total destrucción del ecosistema? Las soluciones que podemos dar son limitadas: en primer lugar se deberán tomar medidas contra la caza furtiva y controlar el consiguiente descenso o aumento de algunas especies animales.

Del mismo modo, se deberá llegar a una compatibilización de las actividades agropecuarias con el entorno natural que las rodea, de modo que no se produzcan los desequilibrios actualmente existentes. Así mismo se deberá plantear una racionalización en las explotaciones forestales, de manera que no peligren las comunidades arbóreas autóctonas, respetando mucho más el bosque, sin causarle daños irreparables como pueda ser el trazado de pistas forestales.

Sin embargo, todas estas ideas serán inútiles e impracticables mientras la sociedad no tome conciencia de que los recursos naturales del planeta son limitados, y que no podremos seguir explotándolos irracionalmente por los siglos de los siglos. Mientras no ocurra esto ni el más escondido de los ecosistemas estará a salvo de la depredación humana.



ES LA ÚNICA
QUE
TENEMOS...

A PROPOSITO DEL PLAN DE URBANISMO.

Cuando un visitante acude a Reinosa lo primero que observa a nivel urbanístico es el gran contraste entre lo viejo y lo nuevo. Casas incluso en el mismo centro de la ciudad totalmente abandonadas a la desidia, esperando la licencia municipal de derribo para construir en su lugar un mamotreto de hormigón armado donde amontonar el máximo de dividendos particulares, a costa de aquellos incautos necesitados que se comprometen a pagar durante buena parte de su vida casi la mitad de su sueldo, para final ser dueños de unos cuantos metros cúbicos de aire.

¿Quién se ha preocupado hasta hoy en Reinosa de que la construcción fuese equilibrada entre las alturas, armoniosa con la tradición cultural en materia de edificación y de que no se cometieran los atropellos urbanísticos que hoy son irreparables? ¿Quién ha sentido inquietud por los cauces de los ríos Hija y Ebro más allá de la orilla, el amor y la casuca blanca ingrátidos en vapores etílicos? ¿Quién se ha preocupado de la contaminación ambiental, que existe, por mucho verde que tengamos alrededor, ya que en Reinosa salvo cuatro árboles asfixiados por el asfalto lo demás es pasto para cónes? ¿Quién?

Nosotros pensamos que había que llegar a un análisis más profundo de la realidad social reinosana. La política de sueldos relativamente altos propugnada por el INI ha generado en los últimos años una euforia financiera en base a una estabilidad económica de las familias que hacia de la comarca un paraíso de consumismo, superficialidad y derroche incontrolado en la mayoría de los casos. Se ha propiciado ineludiblemente una mentalidad b

burguesa e irreflexiva en gran parte de la población, sobre todo entre gente joven. Fardar del último modelito, peinado o del coche más virguero con las ruedas más anchas del mercado no genera normalmente una actitud reflexiva hacia el entorno, una preocupación por lo que es de todos, puesto que cada uno tiene lo suyo y no se necesita de los demás para tener una vida placentera y acorde con la imagen idílica que las tontadas de la tele y otros comeocos comerciales propugnan.

Hablar, pues de urbanismo supone, en último término hablar de capacidad de cooperación entre las personas, de respeto a lo que otras generaciones hicieron con trabajo y que muchas veces sólo se juzga por intereses monetarios particulares. Porque al fin, si la cara es el espejo del alma, así al aspecto de lo que los reinosanos hemos hecho o dejado hacer de Reinosa explica el espíritu que, nos guste o no, muchas veces nos mueve.

Tenemos que comenzar, por considerar las zonas verdes (Casa de Alfa, Traseras Lavadero de Fuentes, Paseo de Vista Alegre, etc..) los equipamientos deportivos y la infraestructura social de atención a la infancia y tercera edad como una necesidad y no como un lujo. Arbitrar consecuentemente un programa de actuaciones municipales en concierto con las posibilidades económicas del mismo. En esta línea y desde aquí nuestro apoyo en líneas generales al primer plan de urbanismo lógico y coherente que se ha hecho para Reinosa.

ROBLES VIEJOS

Robles viejos, viejos robles
anclados a la tierra de los montes.

Oyendo como el eco os azota,
sirviendo de cobijo a las palomas.

Cuántas penas teneis, cuantos hachazos
Cuántas marcas y golpes de mis manos.

Un día de verano os contemplo,
y aún floreceis llenos de sentimiento.

¿Pero que pasará cuando llegue el invierno?
¿Podreis, erguidos, plantar cara a los vientos?

Ya no podre miraros la frente plateada
mojada por la nieve con su sábana blanca.

Ni veis vuestras ramas destapadas
desnudas de las hojas, por las mieses regadas

Robles secos, secos robles,
pedazos olvidados de mi entraña.

Compañeros del agua perfumada
sombra querida que nace en la mañana.

Cuando yo os recuerdo...
me acariciáis el alma.

A. Ceballos Abascal.1981
"Poemas desde Cantabria"



Coleccionable:

Arboles de
Cantabria.-

EL TEJO

TAXUS BACCATA; del griego, taxis fila, por las hojas alineadas. En algunos países le llaman también "Árbol de la muerte". Es un arbolillo de mediana altura, alcanzando hasta los veinte metros. El tronco es fuerte, pudiendo llegar a tener hasta 1,5m. de diámetro. La corteza es delgada, marrón rojiza y después se vuelve escamosa. Las ramas muy extendidas, bastante horizontales y muy abiertas y colgantes, pueden llegar a tocar el suelo. Las hojas son algo aquilladas, estrechas, lineales, verdinegras, brillante la cara superior y de un verde claro y mate en la inferior.

Hay tejos machos y tejos hembras, pues las flores, masculinas y femeninas, están en distintos árboles. Las masculinas, con diferentes estambres forman globitos amarillos y las femeninas están constituidas con un sólo rudimento seminal que cuando maduran (fruto) forman un arilo carnoso, viscoso y de coloración rojiza muy viva. Florecen en primavera y maduran sus semillas en otoño.

Los tejos son de un crecimiento muy lento y pueden vivir incluso hasta 1.500 años.

La mayor aplicación es su madera y de ahí que una de las causas de su desaparición sea su talado.

En nuestra tierra se utilizó frecuentemente para fabricar dientes de rueda de molino y como cierre de fincas, por su gran integridad.

El tejo es originario de Europa y sur de Asia.

En el terciario y periodos interglaciares alcanzó su máxima extensión; hoy no llega a formar nunca bosques. En general, los tejos actuales son las reliquias de antiguas poblaciones mucho más abundantes.

Todos los órganos del tejo son extremadamente tóxicos: raíces, ramas, hojas, semillas, etc. y lo único inocuo, que no tiene taxina (alcaloide venenoso que ataca al sistema nervioso y al corazón, acabando por paralizarlo) es el arilo carnoso y encarnado (fruto), pero quitándole las semillas. Prensados estos arilos encarnados y añadiéndoles doble cantidad de azúcar se prepara un jarabe pectoral. Estas cúpulas son de sabor dulce y comestible. Los rumiantes son resistentes a su toxicidad, así como los conejos y las liebres. A las vacas aun siendo rumiantes, el tejo las hace abortar. Es planta emenagoga y abortiva. Para el hombre resulta sumamente peligrosa. Seguncuentan las leyendas, los antiguos cántabros, llegando a la edad senil, ponian fin a sus vidas envenenandose con esste especimen.

En nuestra comarca, encontramos algunos ejemplares aislados en Saja (pozo de la Arbencia) y dos singulares: uno en Espinilla junto a la carretera, y otro en Abiada, con 1,90m de cuerda.-