



Seminario 2015/16 sobre la encíclica Laudato, si del Papa Francisco.

Responsables:

María Ángeles Martín, Universidad Rey Juan Carlos, y Emilio
Chuvieco, Universidad de Alcalá

Guión de las sesiones

2

- 21.11: “Lo que le está pasando a nuestra casa”
- 13.02: “Respuestas ante la crisis ambiental”
- 23.04: “La conversión ecológica”

- Estructura:
 - Presentación
 - Discusión y revisión del texto.
 - Textos para la oración y meditación.

“Lo que le está pasando a nuestra casa”

3

- 10.30 – 11.15: Introducción a la Encíclica: actitud ante la naturaleza de la tradición católica, escritos recientes del Magisterio, raíces del movimiento conservacionista, posturas en la defensa de la naturaleza: Emilio Chuvieco
- 11.15 – 12.00: Grandes problemas ambientales: Biodiversidad, cambio climático, contaminación del aire y del mar, residuos, energía: M. Angeles Martín.
- 12.00 – 12.15: Descanso
- 12.15 – 13.00: Educación ambiental y valores cristianos. Experiencias comunes. : Emilio Chuvieco
- 13.00 – 13.30: Lectura de textos de la Sagrada Escritura sobre la naturaleza: M. Angeles Martín.

MAM: dirección@roncalli.es
ECH: emilio.chuvieco@uah.es

4

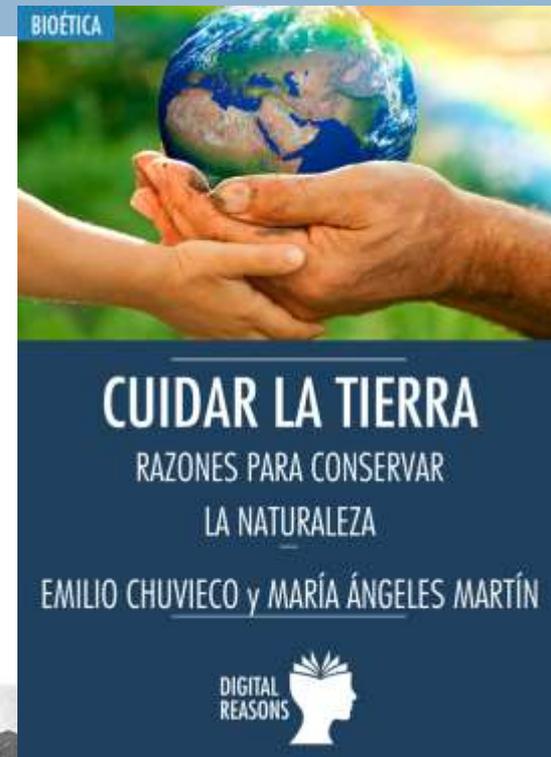


www.digitalreasons.es
y Palabra

Encuentro



<http://www.etica-ambiental.org/>



Introducción

5

- Primera encíclica dedicada a nuestra relación con el ambiente.
- Es una encíclica. El Papa quiere interpelar nuestra conciencia:
 - ▣ No es un texto científico, ni un ensayo económico, sino un texto moral (DSI).
- Intenta hacernos reflexionar y tomar decisiones concretas:
 - ▣ Que cada uno la lea y haga examen.



CARTA ENCÍCLICA
LAUDATO SI'
DEL SANTO PADRE
FRANCISCO
SOBRE EL CUIDADO DE LA CASA COMÚN

¿Por qué es un texto polémico?

6

- Da una perspectiva moral a cuestiones ambientales (no son sólo técnicas).
- Relación ambiente-desarrollo:
 - ▣ Crítica al modelo economicista-tecnofílico.
- Año electoral en USA:
 - ▣ Cambio climático está muy politizado.
 - ▣ Único país desarrollado que no ratificó Kioto.
 - ▣ Segundo país más emisor (<China).
- COP21 en Paris.

Esquema de la encíclica

7

- Raíces históricas de la DSI sobre este tema.
- Revisión de los problemas ambientales más importantes.
- Causas de la crisis actual.
- Sentido teológico de la conservación ambiental.
- Líneas de actuación.

(Cita a cristianos ortodoxos, a un poeta sufí y a 14 documentos de conferencias episcopales).

Posiciones Iglesia-Medio Ambiente

8

- Ambientalistas no católicos:
 - ▣ ¿Qué tiene que ver la religión con la conservación ambiental?
 - ▣ Cristianismo promueve el paradigma del dominio.
- Católicos no ambientalistas:
 - ▣ No es un tema relevante.
 - ▣ Acepta posiciones alarmistas, no contrastadas.
 - ▣ Rechazo al desarrollo (y al mundo moderno).

- ▣ Una manera de criticarla: ignorarla o menospreciarla.

Principales críticas

- Ambientalistas no católicos:
 - ▣ ¿Qué tiene que ver la religión con la conservación ambiental?
 - ▣ Cristianismo promueve el paradigma del dominio.
- Católicos no ambientalistas:
 - ▣ No es un tema relevante.
 - ▣ Acepta posiciones alarmistas, no contrastadas.
 - ▣ Rechazo al desarrollo (y al mundo moderno).
- ▣ Una manera de criticarla: ignorarla o menospreciarla.

¿Por qué considerar la religión en ética ambiental?

10

- Porque la religión es muy importante para muchas personas.
- Porque las comunidades religiosas poseen territorios de gran valor natural.
- Porque tienen un gran papel en la educación.
- Porque las religiones proporcionan visiones cosmológicas que explican la relación hombre-naturaleza
- Porque ofrecen esquemas morales, principios de actuación, que tienen un impacto sobre el medio ambiente.

ARC: Alliance of Religions and Conservation: <http://www.arcworld.org/>

11

About ARC | News and Resources | Faiths and Ecology | Projects | Get involved | 中文

ARC ARC logo

ARC ALLIANCE OF RELIGIONS AND CONSERVATION

What is ARC?

ARC is a secular body that helps the world's major faiths develop environmental programmes based on their own core teachings, beliefs and practices.



Why work with the faiths?

The faiths are the oldest human organisations on the planet and together make up the biggest element of civil society today.

Recent News:



March 5, 2014

Indonesian clerics issue fatwa to protect endangered species

Indonesia's supreme Muslim authority has issued an edict requiring the country's 200 million Muslims to actively protect endangered species.



February 18, 2014

Happy Hindu Environment Week!

The first ever Hindu Environment Week, organised by ARC partners in The Bhumi Project, runs from February 17-23 with Hindus worldwide involved in events and activities to combat threats to the environment and promote a message of walking lightly on the Earth.



February 14, 2014

Prince of Wales praises faiths for



Inspire me

Question: Who were the first environmental campaigners?

Find out the answer.

Prince Philip on Creation



Key ARC initiatives

Africa



ARC is working in Africa with Muslims, Christians and Hindus, on farming, eco-education and other green initiatives

Green Pilgrimage Network



Every year more than 200 million people go on pilgrimage. Faiths are working to make sacred places more sustainable.

Wildlife and forests



Religions are mobilising to protect the world's

Encuentros de Asís

12



1986



2011

Criticas al cristianismo

13

10 March 1967, Volume 155, Number 3767

SCIENCE

Antropocentrismo: valor instrumental
Dualismo: hombre-naturaleza
Escatología
Promoción ciencia-técnica

The Historical Roots of Our Ecologic Crisis

Lynn White, Jr.

A conversation with Aldous Huxley not infrequently put one at the receiving end of an unforgettable monologue. About a year before his lamented death he was discoursing on a favorite

helped to exterminate the monster mammals of the Pleistocene from much of the globe is plausible, if not proved. For 6 millennia at least, the banks of the lower Nile have been

nating in our own time in the reclamation of the Zuider Zee. What, if any, species of animals, birds, fish, shore life, or plants have died out in the process? In their epic combat with Neptune have the Netherlanders overlooked ecological values in such a way that the quality of human life in the Netherlands has suffered? I cannot discover that the questions have ever been asked, much less answered.

People, then, have often been a dynamic element in their own environment, but in the present state of historical scholarship we usually do not know exactly when, where, or with what effects man-induced changes came. As we enter the last third of the 20th century, however, concern for the problem of ecologic backlash is mounting

Valor propio de los demás seres creados

- Cuidado (Gn 2) en lugar de Dominio (Gn 1).
- “Estamos llamados a reconocer que los demás seres vivos tienen un valor propio ante Dios y, «por su simple existencia, lo bendicen y le dan gloria», porque el Señor se regocija en sus obras (cf. Sal 104,31)” (n. 69).
- “El fin último de las demás criaturas no somos nosotros. Pero todas avanzan, junto con nosotros y a través de nosotros, hacia el término común, que es Dios, en una plenitud trascendente donde Cristo resucitado abraza e ilumina todo. Porque el ser humano, dotado de inteligencia y de amor, y atraído por la plenitud de Cristo, está llamado a reconducir todas las criaturas a su Creador” (N.83).

Críticas cristianas al ambientalismo

15

- ❑ No es un tema relevante.
- ❑ Es ateo o promueve religiones paganas.
- ❑ Está asociado a movimientos políticos laicistas.
- ❑ Es antihumanista, promoviendo el control forzado de la población, los métodos anticonceptivos y el aborto.



Relevancia de la cuestión

16

- Evangelio de la Naturaleza.
- Tradición católica.
- Escritos del Magisterio.

Jesucristo y la Naturaleza

17

- Oración en parajes naturales (Montaña...).
- Analogía: prudentes como serpientes, sencillos como palomas, mostaza, peces, signos climáticos...
 - ▣ Cuando veis una nube que se levanta en el occidente, al momento decís: "Va a llover", y así sucede. Y cuando sopla el sur, decís: "Viene bochorno", y así sucede" (San Lucas, 12, 54-55)
- Centralidad del hombre (lirios del campo), pero tb importancia de las criaturas (pajarillos...)

Tradición cristiana

18

- Búsqueda de la perfección espiritual en lugares naturales (padres-madres del desierto).
- Comunidades monásticas resilientes (benedictinos, cistercienses, Iglesias orientales...).
- San Francisco de Asis, misticismo natural.



Laudato si

- “Lado seas, mi Señor, con todas tus criaturas, especialmente **por el señor hermano sol**, el cual es día, y por el cual nos alumbras. Y él es bello y radiante con gran esplendor, **de ti, Altísimo, lleva significación**. Lado seas, mi Señor, **por la hermana** luna y las estrellas, en el cielo las has formado luminosas y preciosas y bellas. Lado seas, mi Señor, **por el hermano viento**, y por el aire y el nublado y el sereno y todo tiempo, por el cual a tus criaturas das sustento. Lado seas, mi Señor, **por la hermana agua**, la cual es muy útil y humilde y preciosa y casta. Lado seas, mi Señor, **por el hermano fuego**, por el cual alumbras la noche, y él es bello y alegre y robusto y fuerte. Lado seas, mi Señor, **por nuestra hermana la madre tierra**, la cual nos sustenta y gobierna, y produce diversos frutos con coloridas flores y hierba" (San Francisco, Cántico del Hermano Sol, 1225).

Magisterio reciente

- Referencias en Mater et Magistra y Populorum Progressio.
- Juan Pablo II, Mensaje para la jornada mundial de la paz (1990); Solicitudo Rei socialis (1987); Centessimus annus (1991).
- Benedicto XVI: Caritas in Veritate (2009), n. 48-51, Discurso al cuerpo diplomático con motivo del Año Nuevo (11.1.2010), Mensaje para la celebración de la Jornada Mundial de la Paz (1.1.2010), Discurso al parlamento alemán (22.9.2011).
- Francisco: Homilia inicio pontificado, Audiencia 5.VI. Lumen fidei 54-55. Laudato si.

Conversión “ecológica”

21

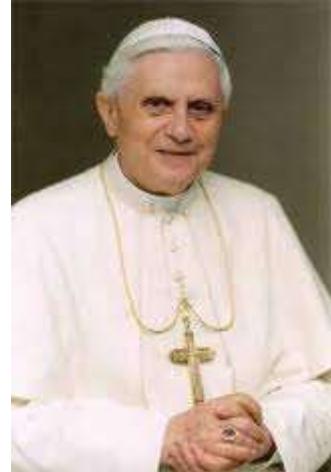
- “Hay pues una urgente necesidad de educar en la responsabilidad ecológica (...) Su fin no debe ser ideológico ni político, y su planteamiento no puede fundamentarse en el rechazo del mundo moderno o en el deseo vago de un retorno al «paraíso perdido». **La verdadera educación de la responsabilidad conlleva una conversión auténtica en la manera de pensar y en el comportamiento”** (Juan Pablo II, Mensaje para la Jornada Mundial de la Paz, , 1990, n. 13).



Cambio en el estilo de vida

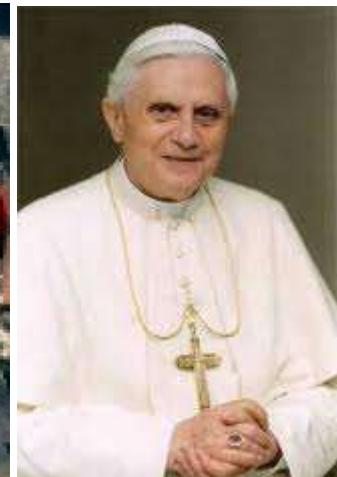
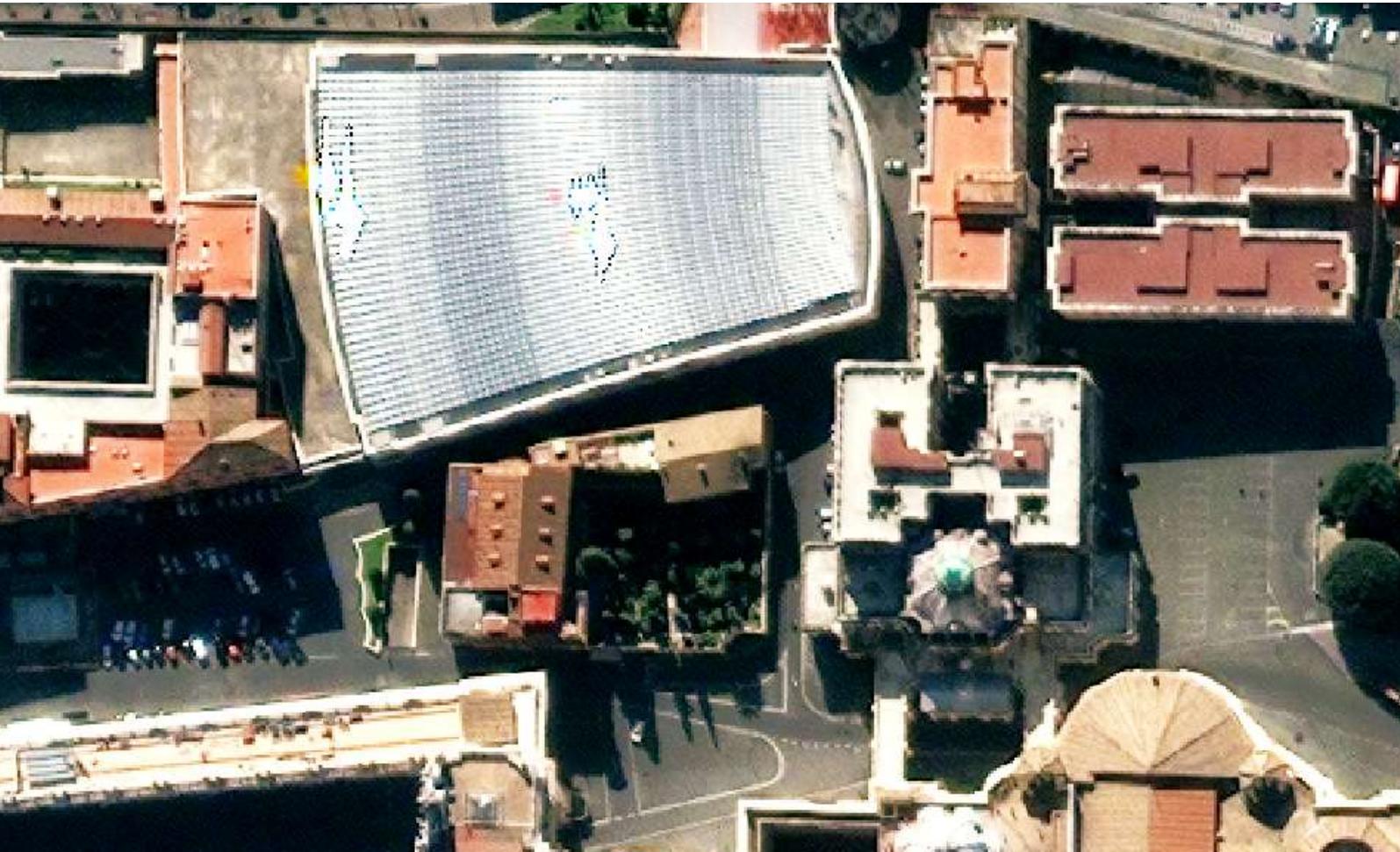
22

- “Es necesario un cambio efectivo de mentalidad que nos lleve a **adoptar nuevos estilos de vida**, «a tenor de los cuales la búsqueda de la verdad, de la belleza y del bien, así como la comunión con los demás hombres para un crecimiento común sean los elementos que **determinen las opciones del consumo, de los ahorros y de las inversiones** (Benedicto XVI, CV, 2009, n. 51)



Cambio en el estilo de vida

23



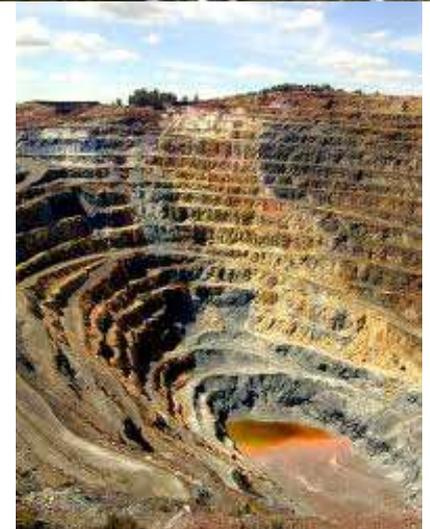
Relevancia de la cuestión

- “Pero también tenemos que reconocer que algunos cristianos comprometidos y orantes, bajo una excusa de realismo y pragmatismo, **suelen burlarse de las preocupaciones por el medio ambiente**. Otros son pasivos, no se deciden a cambiar sus hábitos y se vuelven incoherentes (...) Vivir la vocación de ser protectores de la obra de Dios **es parte esencial de una existencia virtuosa, no consiste en algo opcional ni en un aspecto secundario de la experiencia cristiana**” (N. 217)

¿Qué es lo natural?

25

- Natural = original = nativo:
 - ▣ Antártida – Alaska.
 - ▣ Algún sector de selva tropical
 - ▣ Desierto
- Natural = no antrópico:
 - ▣ Paisajes poco transformados.
- Natural = paisaje:
 - ▣ Cualquier zona con valor cultural.



¿Por qué conservar la naturaleza?

26

□ ¿Qué sugerís vosotros?

Porque es una creación de Dios

Porque el hombre forma parte de ella, y como único ser racional debe cuidarla.

Porque si la Naturaleza está mal, el hombre también lo está.

Porque la vida y todos sus seres (humanos, animales, vegetales, paisajes, etc.) tienen valor por sí mismos.

Porque es fuente de recursos que sirven a los propósitos humanos.

Fundamento religioso:
Sentido Responsabilidad:
“Ecocentrismo”:
Salud-bienestar:

□ ¿Cuáles os parecen más relevantes?

¿Por qué conservar la naturaleza?

27

	Encuesta Ecosofía
Porque es una creación de Dios	28 %
Porque el hombre forma parte de ella, y como único ser racional debe cuidarla.	28 %
Porque si la Naturaleza está mal, el hombre también lo está.	12 %
Porque la vida y todos sus seres (humanos, animales, vegetales, paisajes, etc.) tienen valor por sí mismos.	18 %
Porque es fuente de recursos que sirven a los propósitos humanos.	14 %

¿Por qué conservar la naturaleza?

28

	Encuesta Ecosofia	Encuesta CEA
Porque es una creación de Dios	28 %	2.7%
Porque el hombre forma parte de ella, y como único ser racional debe cuidarla.	28 %	16.4%
Porque si la Naturaleza está mal, el hombre también lo está.	12 %	18.2%
Porque la vida y todos sus seres (humanos, animales, vegetales, paisajes, etc.) tienen valor por sí mismos.	18 %	60.5 %
Porque es fuente de recursos que sirven a los propósitos humanos.	14 %	2.3%

Evolución de las ideologías ambientales

- "Qué buen hombre preferiría un país cubierto con selvas y unos pocos salvajes a nuestra extensa república, llena de ciudades, pueblos y fincas prósperas, junto con las mejoras que la industria trae". Andrew Jackson, presidente de EE.UU. entre 1828 y 1837 (citado por Lorentzen, *Etica Ambiental*, 2001, 26-27).
- "El control de la naturaleza es una frase concebida en la arrogancia, nacida de la edad de Neandertal de la biología y la filosofía, cuando se suponía que la naturaleza existía para la conveniencia del hombre" Carson (*Silent Spring*, 1962)

Factores en el inicio de la cuestión ambiental

30

- Revolución industrial:
 - ▣ Mejores alimentación, economía
 - ▣ Pero también problemas de salubridad.
- Transformación a gran escala de la naturaleza:
 - ▣ Máquinas extienden el poder humano.
 - ▣ Especialmente conflicto en lugares vírgenes (USA).
- Primeros efectos negativos: erosión y despoblación.



Primeros pensadores ambientalistas

- Ralph Waldo Emerson (1803-1882),:
 - ▣ Pastor protestante, fundador del movimiento filosófico trascendentalista. Evitar la despersonalización que implicaba la era industrial, promoviendo como valores fundamentales la democracia, la libertad y la igualdad, siguiendo a los ideólogos de la independencia.
 - ▣ Escribió un ensayo, “Nature”, relación de igualdad con la naturaleza, con ciertos tintes panteístas.
- John Ruskin (1819 - 1900):
 - ▣ Pensador romántico inglés, retorno a la naturaleza. Revalora los paisajistas inglesas. Primeros mov. sociales de defensa de ciertos paisajes.

Henry David Thoreau (1817-1862)

- Vivió durante dos años en una cabaña construida por él mismo a las orillas del lago Walden en Concord, un pueblo de Massachusetts. Su intención era aprender a vivir en armonía con la naturaleza y descubrir su belleza original, siguiendo la inspiración de las ideas de Emerson
 - ▣ Walden (o la vida en los bosques) (1854).
- Es precursor del movimiento de objeción de conciencia (impuestos frente a la esclavitud).
 - ▣ Del deber de la desobediencia civil (1849).
 - ▣ Antecede otros movimientos de resistencia pacífica que inspiraron posteriormente a Gandhi o Martin Luther King.



Henry David Thoreau (1817-1862)

- “Fui a los bosques porque quería vivir deliberadamente, enfrentarme sólo a los hechos esenciales de la vida y ver si podía aprender lo que la vida tenía que enseñar, y para no descubrir, cuando tuviera que morir, que no había vivido” (Walden, 108).
- "La mayor parte de los lujos y muchas de las comodidades de la vida, no sólo no son indispensables sino obstáculos positivos para la elevación de la humanidad...cuántas más cosas de éstas tienes, más pobre eres" (Walden, 8).

George Perkins Marsh (1801-1882)

- Propone utilizar los recursos protegiendo su estado natural y su belleza.
 - ▣ *Man and Nature or Physical Geography as Modified by Human Action* (1864)
- Muestra el deterioro ambiental generalizado y una alarmante ignorancia de este hecho.
- Ejerció una gran influencia en los ambientes y decisiones políticas, que comenzaron a valorar la inclusión de los temas ambientales.



John Muir (1838-1914)

- ❑ Originario de Escocia. Estudió botánica y comenzó un periplo de varios años visitando distintas áreas naturales de EE.UU.
- ❑ Finalmente se estableció en el valle de Yosemite durante 9 años (1869 a 1878). Desarrolló allí trabajos de gran interés sobre glaciología y botánica. Consiguió la declaración de área protegida para Yosemite
- ❑ Colaboró en revistas locales y publicó libros que contribuyeron notablemente a crear la mentalidad conservacionista en la sociedad norteamericana.
- ❑ Escribe un libro de gran difusión: *Nuestros parques nacionales*. Funda el Sierra Club.
- ❑ Gran influencia en la política norteamericana a través del Pres. Roosevelt, que le pide colaboración.



Aldo Leopold (1887-1948)



- Procedente de la escuela forestal de Yale. Pionero en las técnicas de restauración ecológica y en el estudio del impacto ambiental.
- Plantea la necesidad de incorporar al progreso económico el concepto de conservación ambiental.
- En 1949 se publicó su obra más conocida: *A Sand County Almanac*, donde introduce el concepto de *ética de la Tierra* (Land Ethics):
 - ▣ Describe en la primera parte sus experiencias naturales en su granja situada en esa región de Wisconsin a lo largo los meses del año (de enero a diciembre).
 - ▣ En la segunda parte relata algunos episodios de su vida como gestor ambiental en distintos estados (sobre todo del SW de EE.UU.),
 - ▣ En la tercera, a modo de conclusiones, presenta su visión sobre la ética de la tierra.

Aldo Leopold (1887-1948)

- “Abusamos de la tierra porque la miramos como si nos perteneciera. Si la mirásemos como una comunidad a la que pertenecemos, empezariamos a utilizarla con amor y respeto” (p. 39).
- "El pivote que hay que mover para poner en marcha el proceso de evolución que conduciría a una ética de la tierra es simplemente éste: **dejar de pensar que el uso adecuado de la tierra es sólo un problema económico.** Examinar cada cuestión en términos de lo que es correcto desde el punto de vista ético y estético, además de lo que conviene económicamente. **Algo es correcto cuando tiende a preservar la integridad, estabilidad y belleza de la comunidad biótica. Es incorrecto cuando tiende a otra cosa"** (p. 155)

Rachel Carson (1907-1964)



- Escritora de gran talento. Bióloga marina, trabaja en el US Fish and Wildlife Service, en tareas de divulgación científica.
- Escribe en 1962, el libro “La primavera silenciosa” (Silent Spring), orientado a denunciar los efectos secundarios del uso de pesticidas (DDT).
- Tuvo un enorme impacto público y resultó un icono de la reflexión sobre los impactos negativos de la técnica, que puede volverse contra nosotros.
- Estimuló la creación de la EPA (1970).

Cambio de paradigma cultural (>1968)

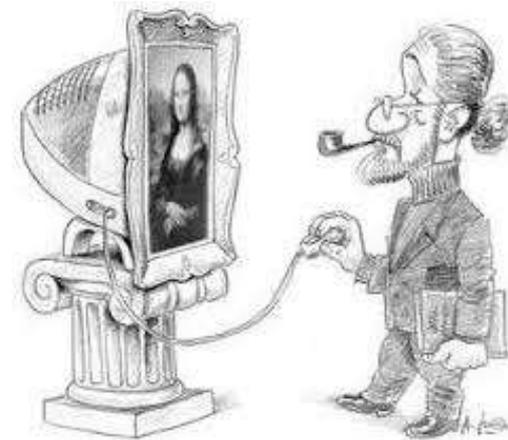
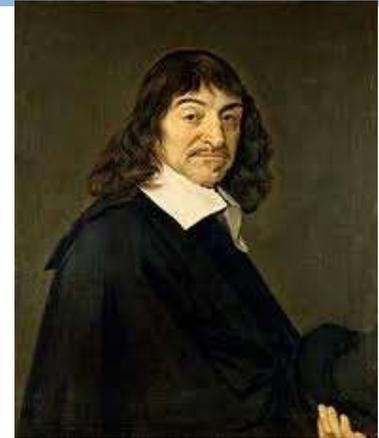
39

- Medioambiente y post-modernidad.
- Popularización de la sensibilidad ambiental: películas, series TV.
- Actividad de los grupos ecologistas:
 - ▣ Sierra Club, 1882.
 - ▣ WWF, 1961 (>5 millones)
 - ▣ Amigos de la Tierra, 1969.
 - ▣ Greenpeace, 1972.
 - ▣ Partido Verde, 27 escaños en Alemania, 1983.

Medioambiente y Postmodernidad

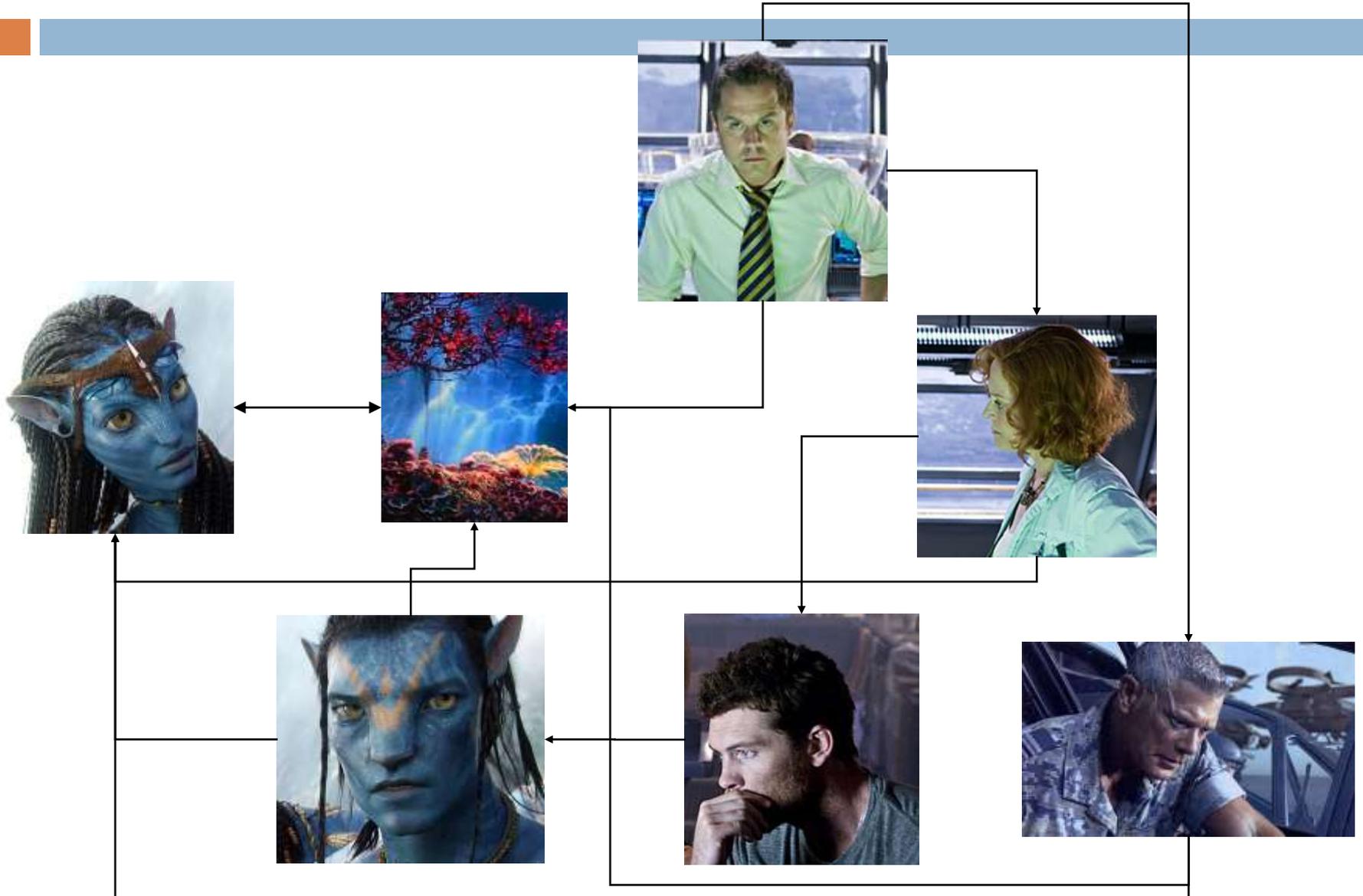
40

- Saturación del racionalismo.
- Excesos de la ciencia: Bomba atómica.
- Fin del colonialismo: indigenismo.
- Global – Local.
- Crítica a lo establecido: mayo 68.
- Y exaltación de culturas “exóticas”



Ejemplo de ideología postmoderna en medio ambiente: Avatar

41



Éticas ambientales

42

Antropocentrismo – Éticas intermedias - Ecocentrismo



Antropocentrismo fuerte

43

- Los seres humanos constituyen la sede y medida de todo valor.
- La ética sólo puede ser humana. La ética ambiental se reduce a evitar daños a otros seres humanos.
- Naturaleza sirve a las necesidades humanas (sólo tiene un valor instrumental).
- Propugna la dominación de la naturaleza, sólo restringida por un crecimiento sostenible:
 - ▣ Mercado regula la escasez.

Solo el ser humano es referencia

- “Perjudicar a los pingüinos, a los pinos lambertiana, o los hallazgos geológicos es, sin más, simplemente irrelevante. Los pingüinos son importantes (sólo) porque a la gente le gusta verlos andando entre las rocas” (Baxter, 1974).
- “¿Qué hay de malo en los árboles de plástico? Yo creo que nada. Se puede hacer mucho con los árboles de plástico para dar a la mayoría de la gente la impresión de estar disfrutando de la naturaleza” (Krieger, 1973).

Antropocentrismo débil: motivaciones

45

- Beneficios económicos.
- Efectos sobre la salud.
- Estética.
- Responsabilidad ética.
- Ecología social/ecofeminismo: injusticias.
- Ética del cuidado: educación.

Responsabilidad ambiental

46

- El ser humano es responsable del cuidado de la naturaleza
 - ▣ Puede servirse de la naturaleza, pero no tiene un poder absoluto sobre ella
 - ▣ Los vivientes tienen valor intrínseco, no solo instrumental.
 - ▣ El ser humano tiene un valor máximo
- Ética de la responsabilidad (Jonas); ética ambiental cristiana; ética ambiental aristotélica; utilitarismo humanista (Passmore)

Responsabilidad intergeneracional

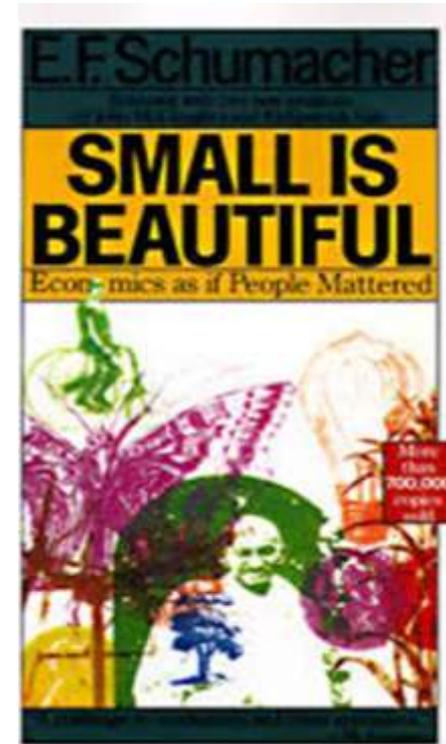
47

- La naturaleza es un recurso que debemos legar a las generaciones futuras.
- Bien común, patrimonio.
- Sostenibilidad – sustentabilidad del planeta.
- Ejemplos:
 - ▣ Deterioro de suelos (crisis maya, midwest).
 - ▣ Pérdida de biodiversidad.

Economía ecológica (Schumacher)

48

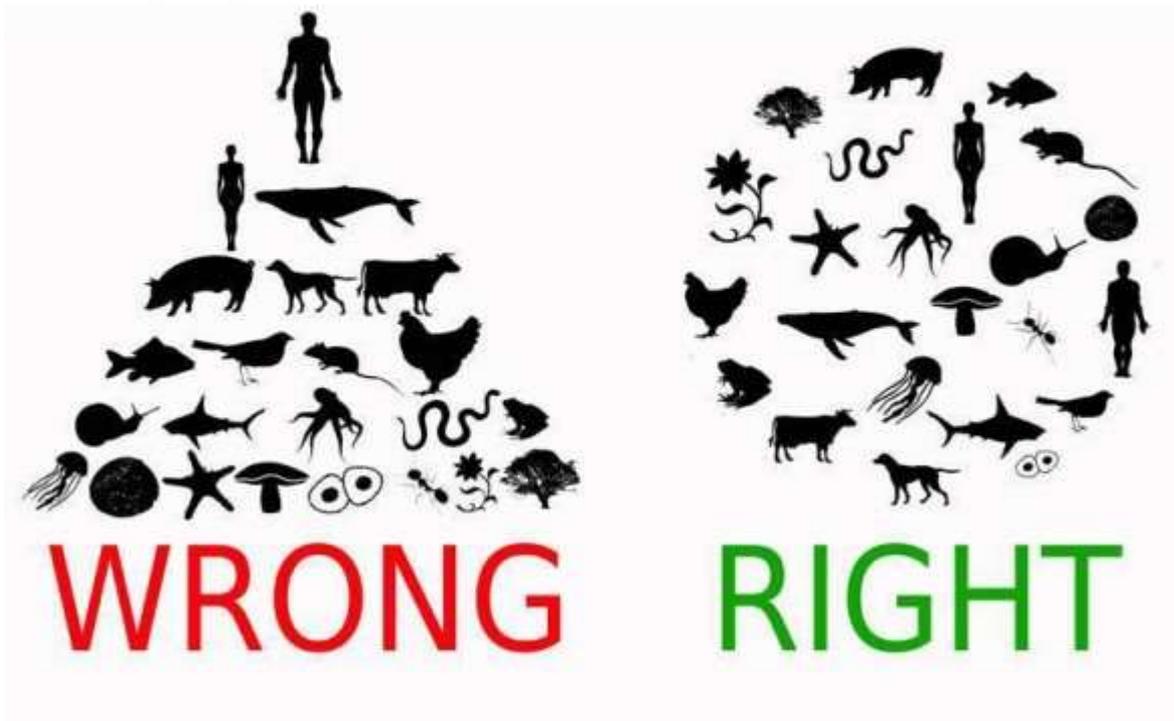
- “Lo pequeño es hermoso” (1973).
 - ▣ “Economía como si la gente importara”.
- Economía orientada a las personas, con tecnologías de pequeña escala, que sirvan a las necesidades locales, descentralizada, adaptada a los recursos naturales y humanos de una determinada región, y con menor impacto ambiental.



Biocentrismo

49

- El hombre es una especie más: solo puede usar la naturaleza para su propia pervivencia.



Deep Ecology. Enfoque

50

- **Igualitarismo biológico** (todos los seres vivos tienen el mismo derecho a la vida).
- Defensa de la diversidad y simbiosis (natural y social).
 - ▣ **Anulación de las relaciones de poder** (ricos/pobres)
 - ▣ Autonomía local y **descentralización de poderes.**
- Coexistencia y cooperación.
- Lucha contra la contaminación y agotamiento de recursos

Los seres humanos en el ecocentrismo

51

- Ser humano es el cáncer ambiental del planeta:
 - ▣ "Desde la perspectiva del biólogo, la vida humana es una mercancía demasiado abundante en relación con la vida silvestre y los paisajes naturales" (J. B. Callicott, *Animal liberation. A triangular affair*, 311).
- Promover políticas que frenen el crecimiento poblacional:
 - ▣ Coercitivas: "Freedom in a commons brings ruin to all" (Tragedia de los comunes).
 - ▣ Voluntarias: "Responsabilidad reproductiva"

¿Es cuestión de población o de formas de vida?



It's terrible to have to say this. World population must be stabilized and to do that we must eliminate 350,000 people per day. This is so horrible to contemplate that we shouldn't even say it. But the general situation in which we are involved is lamentable.

"Es terrible tener que decir esto. La población mundial debe estabilizarse y para ello debemos eliminar 350.000 personas por día" (J. Cousteau)



Derechos/animales: argumentos

53

- Sensocentrismo:
 - ▣ Cualquier ser vivo con capacidad de sufrir tiene dignidad suficiente para ser respetado (Singer).
 - ▣ El sistema nervioso de los primates superiores es suficientemente sofisticado para que sean objeto de derechos (proyecto gran simio).
- Cualquier animal que tiene autonomía, tiene intereses, que es preciso respetar.
- Es cuestión de tiempo ampliar la frontera ética.
- Ojo, los animalistas no son ecologistas (necesariamente):
 - ▣ Especies invasoras.