We win one campaign and we start the next'

He has 'scandalised' the rich and powerful and closed incinerators, but can he win the harder battles ahead? Greenpeace's Fouad Hamdan talks to Gareth Smyth

to solve it.

we wait. If

they don't

solve it, we

scandalise'

or the public, Fouad Hamdan is Greenpeace, and Greenpeace is Fouad Hamdan. His unshaven face is a familiar feature in the Lebanese media, cropping up next to piles of rubbish - dumps or sewage outlets - always in well-placed proximity to the Greenpeace logo.

More than anyone else, Hamdan has introduced Western-style campaigning to Lebanon, In just 14 months full-time in the job, he has pressed the environment up the political agenda with skills honed as 12 years as a journalist and Greenpeace media co-ordinator.

Hamdan vows that he will continue "until everything is okay, [so] probably forever..."
And buoyed with victories on toxic waste and incinerators - the latest with the final closure of Karantina 11 days ago - he is brimming with confidence.

He is candid about his - and Green-peace's - aims. "Our role is to focus main-ly on decision-makers: we want them to change their policy. It's easier to convince three politicians and two industrialists to change something like importing toxic waste than it is to educate three or four million Lebanese. Huge problems on the national level cannot be solved by individu-

als or small communities. they can be solved only by infrastructures and laws.

This seems like a strange approach from a former member of the German green party. There is perhaps a lin-gering resonance from his days in the mid-1970s as a communist in Lebanon.

Likewise, Hamdan argues that Greenpeace has more influence in Lebanon than in

a "normal" democracy where it might be submerged in the abundance of other people

wanting to save the planet.

His reasoning is interesting. "We have a very, very weak opposition which does not care about the environment. The field is left to Greenpeace and a couple of small NGOs. In a normal democratic society you would have strong NGOs - in Lebanon, most are local with limited resources. The role of Greenpeace has become stronger than it would be in a normal democratic society.'

But still, the opportunities have to be exploited. "When I first came here they told me, 'you can't work as you did in Germany - you have to be more diplomatic, you can-not hurt people's feeling, you can't name names'. I mixed a lot of the Western way of campaigning with the oriental way of negotiating, of talking, of trying to convince in a polite way before going public."

This is the blend, said Hamdan, which produces results. "When we have information about a scandal we go to the authorities or the industrialists. We tell them 'this is a problem, solve it'. If they promise to solve it, we wait. If they solve it, great - next campaign! If they don't solve it, then we

scandalise." The examples are well-known. When Greenpeace discovered in April that rubbish was being moved from the dump at Karantina to a greenfield site at Monte Verde, Hamdan spent seven days with officials from the environment ministry and the prime minister's office. "We showed them what was going on, and they told me a day before we had our press conference that they would stop it."

When Hamdan discovered in August that

the Lebanese company Panorama and the German company Lahmeyer had proposed a rubbish incinerator in the south to Nabih Berri, he made contact with both the speak-er and Mrs Berri. "The two companies backed off very quickly, and Nabih Berri sent us a letter saying our information had helped him realise incineration was bad. And now they will go for waste separation, recycling and composting - which is what we wanted. This was achieved without slamming anyone - it was three weeks of work behind the scene."

But of course the threat of exposure waits in the wings, and Hamdan is adept at generating publicity when he needs to. Green-peace's finest hour was the government decision in January to ban the import of hazardous waste, which followed Hamdan's

exposure of the importation 'If they promise of German plastic waste.
"When we knew there were 36 containers in the port of Beirut, I went to officials and gave them the information a scandal which would damage the image of the whole government. They said: 'Okay, thank you for coming to us before the media. We'll solve it.' Then, the state prosecutor announced an investi-

gation, so we went public, and environment minister Pierre Pharaon lost his job."

No-one should doubt Hamdan's media skills. Before he returned to Lebanon last September as a full-time campaigner, he was for four years Greenpeace's media co-ordinator in Germany (between 1994 and 1996 he had combined this with part-time campaigning responsibility for Lebanon). Before 1992 he was a journalist for seven years for a German news agency in the Gulf. Even now, Hamdan gives media advice

to all the campaigners working out of the Malta-based 'Mediterranean' office, which also covers Turkey, Malta, Cyprus and Israel. So who charts Greenpeace's course in Lebanon?

"I set the priorities," he said. "I propose a campaign, and my executive director [in Malta] gives me the okay afterwards."

Hamdan's leeway reflects the growth of his organisation. When the Greenpeace office opened within his Verdun home in September, Greenpeace had just 16 donors. Today there are 280, mainly well-off, people giving between \$20 and \$5,000 a year, making Greenpeace almost self-sufficient in Lebanon with an annual budget of over



'You have a

generation

who've

survived the

war and they

\$70,000. There are 35 active volunteers who supplement the activities of the two employees, Hamdan and his assistant.

Hamdan can also call on Greenpeace as an international organisation. The Greenpeace laboratory in Exeter, England, is cur-rently evaluating samples taken from the coast and inland. The 1996 report on incin-eration and landfills in the southern

eration and landfills in the southern Mediterranean was 75 per cent written by scientists in Exeter, and 25 per cent by campaigners in the region. "We don't need to re-invent the wheel," said Hamdan.

He has not been short of advice from within Lebanon, he adds. "The toxic waste campaign was at request of local NGOs who said: "We cannot work on it, it's too political. You have the expertise. We are afraid to touch it because of former militias afraid to touch it, because of former militias being involved and so on'." Similarly, the

industrial pollution campaign began after a request from an NGO in Chekka. But these are issues where public support can almost be taken for granted. Would a different approach be required on issues where public attitudes need to change – like air pollution? This, said Hamdan, is "another campaign I would love to start". The culprits he lists are cars, power stations and diesel generators.

But is this where things become harder?

With a campaign, for example, to curb car use, wouldn't educating the public be im-portant – since if the public was unprepared for change, 'scandalising' reluctant decision-makers would have no effect? "We cannot do every-thing," said Hamdan. "Greenpeace cannot take the role of the education ministry, the universities, the media, schools."

media, schools."

It does help educate the public through its media work, he said, plus he and two volunteers give lectures in colleges and schools. But its role is rather "to pressurise the government to educate people".

Hamdan acknowledges that such education is needed. Aside from its accumulated works and experts the such pressure that th

waste and concrete developments, the war has left a negative cultural legacy: "You have a whole generation, even generations, who have not learned to protect the environment, who are nihilistic in their approach. They have survived the war and they don't care. You see someone throwing rubbish from a car, and you look inside and you see faces of people who are either depressed or stressed."

In such circumstance, victories won from the government can, by contrast, be ticked off. They give Greenpeace its sense of mission. Progress is tangible, "The ministry of the environment before Akram Chehayeb was a disaster," said Hamdan, "It had no competent people and it thought it could solve problems only with machines — 'buy an incinerator, throw the waste in it'.

"Chehayeb has a totally different view, partly influenced by the Greenpeace campaigns and the information given. He has decided to end the age of incineration and has now formulated with Sukleen and the Council for Development and Reconstruction a plan to separate, compost, recycle waste after collection – as a first step in the greater Beirut area and then all over Lebanon. The third stage will be to separate waste at source, in every household.

"The Hariri government now has the political will to stop environmental prob-

"The Hariri government now has the political will to stop environmental problems. It has realised it has to do something."

And it is, he added, now prepared to spend the money. The new waste management scheme for greater Beirut will cost more than \$30m - even if it will save public money in the long run. "We win a campaign, we start the next one," said Hamdan. "I hope that once the waste management campaign is on track, we will campaign is on track, we will be able to focus on air pollu-tion and pesticides, parallel to industrial pollution." Meanwhile, Greenpeace

will next month launch a report on climate change in

the Mediterranean. There are serious consequences for the region from global warming (including higher sea levels and drought), yet it is proving notoriously difficult world-wide to curb the emissions of greenhouse

gases like carbon dioxide from cars.
Will Hamdan's methods work on air pollution and global warming – as changing public attitudes becomes as important as 'scandalising'? Can he change his approach? Hamdan looks intent. "Everything is planned. We know exactly what we want."

Interview: Fouad Hamdan of Greenpeace

Fouad Hamdan studied political science in Germany before spending seven years working as a journalist for a German press agency. In 1992 he joined Greenpeace in Germany as media coordinator, transferring four years later to Greenpeace Mediterranean as the organization's campaign coordinator for Lebanon. Greenpeace operates in Lebanon as part of Greenpeace Mediterranean. Mr. Hamdan was interviewed by Nicholas Blanford on March 26.

The Lebanon Report: Greenpeace's activities have concentrated recently on publicizing the illegal importation of toxic waste to Lebanon. This has brought the organization into conflict with the government and created problems with both Germany and Italy. How did the issue come to light and what was Greenpeace's strategy for forcing the government to deal with the problem?

Fouad Hamdan: Greenpeace has long been concerned with Italian toxic waste dumped in Lebanon in 1987. We were approached by a local Non-Governmental Organization called Greenline in 1994 and they asked us to work on this issue as it had international ramifications. Due to our experience with toxic waste issues around the world, we accepted. In 1994, the Greenpeace vessel Rainbow Warrior docked in Beirut. We took samples of the toxic waste stored at the port and showed that it could have been produced by Italy. Then we issued a report underlining that there are still 10,000 barrels of waste dumped in Lebanon and along its coastline. In October 1995, after one-and-a-half years of confrontation between Greenpeace and the authorities, the former environment minister, Pierre Pharaon, agreed to cooperate with us.

Since then, and until April 1996, the authorities collected 77 tons of contaminated land and toxic waste from several areas of the Metn and northern Lebanon. In 1996 they shipped them to an incinerator in France. But Mr. Pharaon "forgot" to clean up two areas: Shnan'ir, east of Jouniyeh, and 'Ayoun al-Siman in the mountains. We now know why he "forgot" to decontaminate these spots – especially the Shnan'ir site which was heavily contaminated by Italian toxic waste: because the quarry at Shnan'ir was used to store waste which was then sold all over the country and dumped elsewhere. So, if one found even a milligram of toxic waste at Shnan'ir, this was essentially an admission that there still was toxic waste in Lebanon.

Because Mr. Pharaon refused to decontaminate these two sites, we were forced to end our cooperation with the environment ministry in May 1996. We also held the minister publicly responsible for any future pollution of the ground water in this area and any future poisoning of individuals drinking the ground water. This led us to another period of confrontation with the authorities and they banned our ship from coming to Lebanon in October 1996.

The current environment minister, Akram Shuhayyib, has promised to solve this issue by decontaminating the two sites. Yet we fear that the authorities will not force the Italians to pay for the removal of the waste once the contaminated soil is removed from Shnan'ir. What the government will probably do is ship the waste to an incinerator in France at their its expense in the same way that it did the 77 tons from the Metn and the North in 1996.

TLR: What has been Italy's reaction to the scandal?

FH: During the period when Greenpeace cooperated with Mr. Pharaon, when the authorities were collecting the toxic waste, the Lebanese government stressed that the waste was Lebanese not Italian. We told officials repeatedly that this was not the case. The reason for the Lebanese reaction was that the Italian government systematically blackmailed Lebanon, warning the government against raising the toxic waste issue. This was because the Italians were the leaders in toxic waste exports in the 1980s, and remain so in the 1990s. They threatened that if Lebanon brought the affair into the open, Italy would block European Union aid for reconstruction. I learnt this from high-ranking Lebanese officials, including Pierre Pharaon.

For us it was always a matter of principle. We wanted to make it clear that the Italians were to blame, and we wanted the Lebanese authorities to admit it. Otherwise they risked sending a message that those importing waste to Lebanon can get away with it, and that the Lebanese government will deal with waste problems at its own expense. We have repeatedly warned the authorities that they are making a political mistake in not bringing this into the open. We told them that they would be subject to further imports of waste and sadly we were right. In July 1996, we uncovered 36 German containers containing plastic waste in the port of Beirut. I think that from that moment the authorities knew we were right. Akram Shuhayyib was in complete agreement with us on this issue and the authorities, the environment ministry, and the judicial authorities took the right step in naming the responsible German company. They also resisted pressures from Germany to incinerate the waste in the outdated incinerator at 'Amroussiyeh. Furthermore, in January 1997 Mr. Shuhayyib issued a law banning the import of toxic waste - something that Mr. Pharaon always refused to do. That was the crowning moment of our toxic waste campaign in Lebanon. It was not enough to expose the scandal; we needed to legally close all doors to imports.

TLR: Other than toxic waste, Greenpeace has been particularly active in high-lighting the issue of solid waste in Lebanon. How is your campaign proceeding and is the government taking notice of the problem?

FH: Lebanon is drowning slowly and surely in its own waste. This is not an exaggeration. The Lebanese produce each day more than 4,000 tons of household waste and two tons of hospital waste. Every year the industrial sector generates at least 326,000 tons of industrial waste, and an undefined amount of that is toxic or hazardous waste; we do not know exactly how much. All this waste is partly mixed together and ends up in landfills all over the mountains and along the coastline, thus contaminating the groundwater reservoirs and the sea. A lot of the waste is incinerated haphazardly in these landfills or in the two incinerators at 'Amroussiyeh and Karantina.

The government proposed a plan last January to close the Bourj Hammoud dump by June 1, 1997. It said that the 1,800 tons of household waste generated every day in the Greater Beirut area would not be dumped there anymore, but would be transported to two new spots in Karantina and 'Amroussiyeh where they would be separated. Organic waste at 50% is to be composted and used in the agricultural sector; at 10% (glass, metal, paper and so on) is to be recycled; and at 40% is to be landfilled or incinerated.

We know that around 40% of what is incinerated remains as toxic ash. Therefore, while we believe that the government's plan is a step in the right direction, it does not go far enough. We propose that, in order to solve the problem, the government must develop a national waste management strategy based, first, on waste reduction, second, on separation at the source, and third, on collection

and recycling. We have been attempting to promote this idea with the Council for Development and Reconstruction, the environment ministry, Sukleen, and two close aides of the prime minister, Rafiq al-Hariri.

As for hospital waste, we believe that hospitals have to cease dumping their waste with household waste. They must also stop incinerating their waste illegally at the 'Amroussiyeh incinerator. Instead, they should solve their problem at the source. They can replace much of the materials they are using with non-toxic plastics, and can disinfect much of their waste on site. There are available technologies which are used internationally, such as micro-waving, which they too can utilize.

TLR: One of your next major projects is to focus on industrial waste. What will this campaign aim to do and how will you be able to persuade the industrial sector to comply with your demands?

FH: First we want to put an end to the problems of toxic waste. This entails removing the German waste and clearing up the contaminated sites in Shnan'ir and 'Ayoun al-Siman. At that stage, our campaign will end. We will then, as you noted, shift our attention to industrial pollution in Lebanon. About two months ago we began a dialogue with Dr. Anwar Berberi, the head of the environmental department at the Industrialists' Association. Since then, Mr. Berberi and I have been sending meter-long faxes to each other on pollution in Lebanon.

I have been trying to meet Jacques Sarraf, the head of the Industrialists' Association, but he refuses to meet with Greenpeace and believes we should solve the problem only with Dr. Berberi. I do not think we will have any success with the industrialists. They argue that there are problems only in Chekka, Zahrani, and Siblin, where heavy industries, such as cement production, are located. Industry in the rest of the country is environmentally safe, they insist.

This is wrong. The cement industry is certainly a more visible example of pollution because it generates a lot of dust. Moreover, the cement factories are not willing to invest money to prevent these emissions. However, we believe that the main polluting industries are those near rivers and the coast. These include the paper industry, tanneries, plastic factories, chemical factories, pharmaceuticals, petro-chemicals, and factories producing cleaning materials such as detergents. These are sources of very heavy pollution. The Berdawni river, for instance, which runs into the Litani and then into Lake Qar'awn, is polluted by two tanneries and the Mimosa paper company, which dumps its waste straight into the river. The Industrialists' Association refuses to admit that these small- and medium-sized factories are sources of pollution. So how can you convince someone to solve the problem when you cannot even convince Dr. Berberi that there is a problem in the first place? We are still in the first phase of the campaign. Unless the industrialists are willing to tackle the problem, the campaign will develop into a confrontation by the end of the year.

TLR: Why are you concentrating on the Industrialists' Association when there is now a separate Ministry of Industry?

FH: We will be talking to the ministry of industry soon, but we want to begin with those who are responsible and who should take the initiative. We do not believe that the industrialists should wait for the government, the United Nations, or international aid agencies to provide them with the money to help solve their problems. This is what the industrialists are insinuating: that they need help, that the war has just finished, and that they are in no position to

mend their ways. This is wrong, the war ended almost seven years ago. Industry is in a very good position, and is exporting in ever increasing amounts.

Furthermore, we can cite the example of the Cimenterie Nationale in Chekka where the owner, Pierre Doumit, plans to invest about \$12m over the next two years to improve environmental standards. The company has already repaired two old filters in its chimneys and has reduced air emissions to below German standards. Once it completes several other alterations, it will have solved almost all its pollution problems and all with its own money. It is possible therefore for companies to take the initiative and solve environmental problems themselves.

We are not calling for factories to be closed down. We simply want them to start phasing out the use of hazardous products and replace them with environmentally friendly products. They can adopt clean environmental procedures to generate zero pollution if possible. We are not asking that this be done immediately; we are trying to be pragmatic and realistic and are asking industries to complete this process within a period of time. However, until now we have faced a wall of rejection.

TLR: Are there existing laws or legal requirements on industry, and if so are they sufficient and do industries comply with them?

FH: There are legal regulations. However, there is confusion, since some regulations are issued by the environment ministry and some by the interior ministry. Nobody complies with them anyway; nor are industries being forced to comply, although we have a state and a police force and a functioning judiciary.

For example, we have a new law preventing the use of asbestos. The law is quite a good one, but there is nobody to enforce it. Mr. Shuhayyib is pushing for a strong environment ministry and we support this. However, any new recommendations the ministry comes up with will have to be implemented by the interior ministry, and this is where the problems start. It is good to have an environment ministry that wants to solve problems, but if you also have an interior ministry that does not want these problems solved, then nothing happens. This is why we are pressuring the industrialists. If they do not comply, we will take peaceful, non-violent measures to pressure them into fulfilling their obligations.

Weivseint.

504'ETY, Boiler

Fouad Hamdan



"A willingness to take risks is essential. No risks, no gains" ven before environmental organisation Greenpeace's first office in the Middle East opened in Lebanon in 1996, Fouad Hamdan was already causing a stir. As the group's Mediterranean officer in Lebanon and its Mediterranean press officer, he has been instrumental in raising local aware-

ness on environmental issues, from the Italian toxic waste scandal to polluting incinerators, which have since been forced to close. Here he talks about his achievements to date – and the obstacles he has faced along the way

Environmental issues, are not as popular in the Middle East as in Europe and the US. How did you get into this job?

I originally became interested in environmental issues while I was a student in Germany. It was an interesting period in the early 1980s when Germany was planning the use of nuclear power plants and the US and the Soviet Union was using East and West Germany as deployment bases for its missiles. I went on a number of demonstrations and later joined the Green Party.

I broke into journalism and from 1986 to the early 90s I worked for the German Press

Agency. I covered the Gulf and Egypt, but writing about environmental issues continued to be a passion. It has always been my field. I guess I found my true vocation wher I became the media coordinator for Greenpeace in Germany.

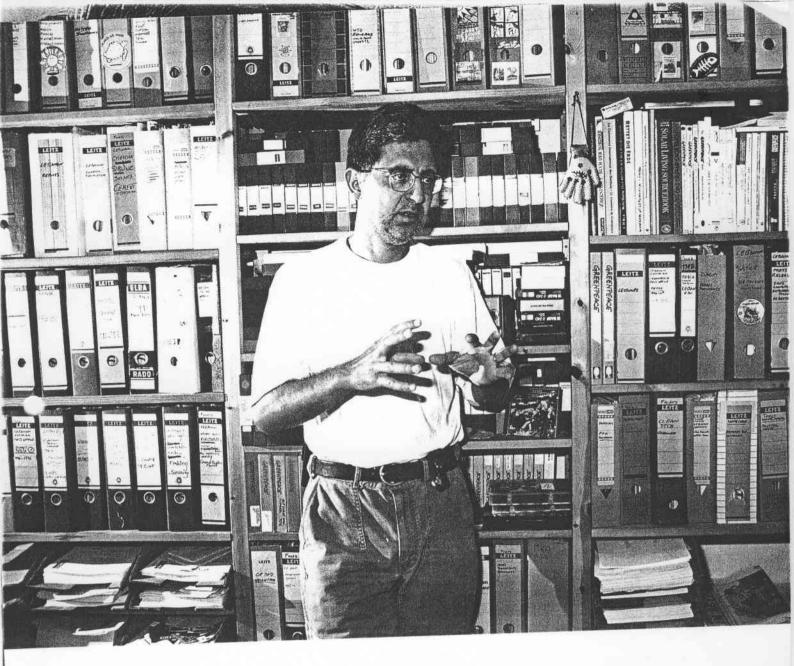
The Lebanon angle came as a result of a request by a local environmental group Greenline, for Greenpeace to do some studies into toxic waste reputedly coming from Italy Greenpeace Mediterranean then asked me to go to Lebanon with them and pretty soor some colleagues and I were rolling up our sleeves and taking water samples from the Beirut port.

After the damning results were published, found myself being drawn more and more into the Lebanese side of things, to the extent that I was doing two jobs. Eventually had to choose between Germany and Lebanon and in 1996 the Lebanon office o Greenpeace Mediterranean was opened. The rest is history.

Did your experience abroad prepare you for the Lebanese way of dealing with problems?

Things are definitely different in Lebanon Our usual procedure is to research a problen thoroughly, followed by publishing the re sults of the studies outlining the detrimenta





effect on people and on the environment. The next step is to take the results to the relevant authorities or company. We explain the problem and tell them it is their responsibility to remedy the situation. They have one chance. We don't like to waste time. If no action is taken, then Greenpeace will set up a full awareness campaign which may include demonstrations and blockades – anything to bring the perpetrators into the public eye.

In Lebanon we take things a little slower, but the end result is the same. If the company or relevant people don't deal with the problem then we will name them and provide evidence that the claims are justified.

This isn't as easy as it sounds. When I first arrived, I was warned endlessly that I would not be able to use the same techniques in Lebanon as elsewhere. I was told that I could be in real danger if I named culprits. I've proved these people wrong.

The main difference is that we run our public awareness campaigns in a more subtle way. Rather than climbing up chimneys and brandishing banners, we tend to try to gain the support of local people. By showing them we

want to help their area, we can get these people on our side.

At the height of the Italian toxic waste campaign people were threatening me, both to my face and over the phone. The authorities simply refused to accept that there was a problem. On two occasions I was hauled up before the state prosecutor for questioning and at one point it got so bad that I couldn't risk being in the same place every night. I used to hop from place to place. The only means of contacting me was by mobile phone.

Dec Law Ltd.

No. I think that over the years of wrangling and sometimes cooperating with the authorities, they've come to realise that, although they may not like us, we're here to stay. I think they have a sort of grudging respect for Greenpeace. We continue to show that we are not politically motivated and that we will not be frightened away.

To a certain extent. Greenpeace works well for

the politicians. I've heard that some people use our organisation as an indication that Lebanon is a country which embraces free speech. Lebanon is the only country in the Arab world to have such a Westernised pressure group.

What are the main problems that Greenpeace is tackling in Lebanon at the moment?

There are five main areas of concern. First, air pollution is rising dramatically with the increased use of cars, generators and power plants. Second, pesticides are being misused and the effect of these products on the soil is frightening. The third area of concern surrounds domestic waste. We must encourage recycling and effective waste management before Lebanon becomes buried in household rubbish. The two remaining problem areas are industrial pollution and deforestation. Urbanisation is threatening to destroy our green areas. We've made the government aware of all our concerns but, so far, nothing has been done to address these environmental time bombs.

How do you increase awareness of these problems?

We target three core groups – the authorities, the media and the public. The role of the media is increasingly important in reaching a greater number of people. By naming names and creating controversy we attract the attention of the media, which in turn brings these problems to the attention of their readers or viewers. We also give regular lectures to schools, universities and clubs and try to participate in events such as the recent Hamra festival. The more noise we make, the greater the interest is.

As far as the authorities are concerned, we meet regularly with government officials to exchange ideas and also to listen to each other's grievances.

Do you feel the Lebanese media has the freedom to fully address your environmental concerns?

Although Lebanon does not have the same voice as the European press, the media coverage is extensive enough to allow us to get our point across. The media is also important because government representatives use it to portray a positive image of themselves. If we use the same means to tarnish their reputation then they will be more eager to clean up their act. To this extent the media is invaluable to an organisation such as ours.

To what extent have your efforts in Lebanon been a success?

The speed with which we have achieved certain things over the past four years has been very satisfying. We've closed down polluting waste incinerators, returned toxic materials and plastics to Germany and Italy and have increased media attention on production methods at the Chekka cement factories.

Our present campaigns are targeting industrial pollution. We've been taking samples across the country and have stirred up a lot of ill feeling in these industries. This is a good sign. It means that people are finally taking notice. I have personally been threatened with court action over our allegations. It's not easy, but there is a great deal of satisfaction in making a difference.

What do you consider has been your greatest achievement to date?

The establishment of an office in Lebanon caps everything. To set up an independent environmental non-governmental organisation in the Arab world was not an easy task. We hope that the effect of the Lebanese branch will have a wide-reaching influence on the region. My next goal is to set up an office in Egypt. Since it is the largest Arab country, this would be a strategic move in bringing international recognition of Greenpeace concerns to the rest of the world.

Does Greenpeace have the same level of support here as in the western world?

We have around 50 volunteers who we can call upon, 20 of whom actively work in our offices on a regular basis. We also have 400 members in Lebanon who provide the money we need to fund our operations. At the moment, these donations provide about a sixth of our running costs, with Greenpeace International paying the rest. We don't receive a single cent in payment from any politicians or international organisations. In this way we guarantee total autonomy. We hope that as awareness and support increases in Lebanon, we will be wholly self-sufficient.

Finally, what do you see as the most important asset in your line of work?

You have to be absolutely blunt and direct. A willingness to take risks is also essential. No risks, no gains.

For more information on Greenpeace or to make a donation, please call: 01-785 665 or 03-756 429

"I was warned endlessly that I would not be able to use the same techniques in Lebanon as elsewhere. I was told that I could be in real danger if I named culprits. I've proved these people wrong'



'We win one campaign and we start the next'

He has 'scandalised' the rich and powerful and closed incinerators, but can he win the harder battles ahead? Greenpeace's Fouad Hamdan talks to *Gareth Smyth*

'If they promise

to solve it,

we wait. If

they don't

solve it, we

scandalise'

or the public, Fouad Hamdan is Greenpeace, and Greenpeace is Fouad Hamdan. His unshaven face is a familiar feature in the Lebanese media, cropping up next to piles of rubbish – dumps or sewage outlets – always in well-placed proximity to the Greenpeace logo.

More than anyone else, Hamdan has introduced Western-style campaigning to Lebanon. In just 14 months full-time in the job, he has pressed the environment up the political agenda with skills honed as 12 years as a journalist and Greenpeace media

co-ordinator.

Hamdan vows that he will continue "until everything is okay, [so] probably forever..."

And buoyed with victories on toxic waste and incinerators – the latest with the final closure of Karantina 11 days ago – he is brimming with confidence.

He is candid about his – and Greenpeace's – aims. "Our role is to focus mainly on decision-makers: we want them to change their policy. It's easier to convince three politicians and two industrialists to change something like importing toxic waste than it is to educate three or four million Lebanese. Huge problems on the national level cannot be solved by individuals or small communities.

they can be solved only by infrastructures and laws."

This seems like a strange approach from a former member of the German green party. There is perhaps a lingering resonance from his days in the mid-1970s as a communist in Lebanon.

Likewise, Hamdan argues

that Greenpeace has more influence in Lebanon than in

a "normal" democracy where it might be submerged in the abundance of other people

wanting to save the planet.

His reasoning is interesting. "We have a very, very weak opposition which does not care about the environment. The field is left to Greenpeace and a couple of small NGOs. In a normal democratic society you would have strong NGOs – in Lebanon, most are local with limited resources. The role of

Greenpeace has become stronger than it would be in a normal democratic society."

But still, the opportunities have to be exploited. "When I first came here they told me, 'you can't work as you did in Germany – you have to be more diplomatic, you cannot hurt people's feeling, you can't name names'. I mixed a lot of the Western way of

names'. I mixed a lot of the Western way of campaigning with the oriental way of negotiating, of talking, of trying to convince in a

polite way before going public."

This is the blend, said Hamdan, which produces results. "When we have information about a scandal we go to the authorities or the industrialists. We tell them 'this is a problem, solve it'. If they promise to solve it, we wait. If they solve it, great – next campaign! If they don't solve it, then we

scandalise." The examples are well-known. When Greenpeace discovered in April that rubbish was being moved from the dump at Karantina to a greenfield site at Monte Verde; Hamdan spent seven days with officials from the environment ministry and the prime minister's office. "We showed them what was going on, and they told me a day before we had our press conference that they would stop it."

When Hamdan discovered in August that

When Hamdan discovered in August that the Lebanese company Panorama and the German company Lahmeyer had proposed a rubbish incinerator in the south to Nabih Berri, he made contact with both the speaker and Mrs Berri. "The two companies backed off very quickly, and Nabih Berri sent us a letter saying our information had helped him realise incineration was bad. And now they will go for waste separation, recycling and composting – which is what we wanted. This was achieved without slamming anyone – it was three weeks of work behind the scene."

But of course the threat of exposure waits in the wings, and Hamdan is adept at generating publicity when he needs to. Greenpeace's finest hour was the government decision in January to ban the import of hazardous waste, which followed Hamdan's

exposure of the importation of German plastic waste. "When we knew there were 36 containers in the port of Beirut, I went to officials and gave them the information – a scandal which would damage the image of the whole government. They said: 'Okay, thank you for coming to us before the media. We'll solve it.' Then, the state prosecutor announced an investigation, so we went public, and environment

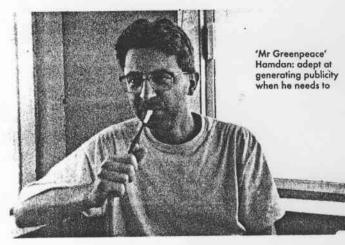
gation, so we went public, and environment minister Pierre Pharaon lost his job."

No-one should doubt Hamdan's media skills. Before he returned to Lebanon last September as a full-time campaigner, he was for four years Greenpeace's media coordinator in Germany (between 1994 and 1996 he had combined this with part-time campaigning responsibility for Lebanon). Before 1992 he was a journalist for seven years for a German news agency in the Gulf.

years for a German news agency in the Gulf.
Even now, Hamdan gives media advice
to all the campaigners working out of the
Malta-based 'Mediterranean' office, which
also covers Turkey, Malta, Cyprus and
Israel. So who charts Greenpeace's course
in Lebanon?

"I set the priorities," he said. "I propose a campaign, and my executive director [in Malta] gives me the okay afterwards."

Hamdan's leeway reflects the growth of his organisation. When the Greenpeace office opened within his Verdun home in September, Greenpeace had just 16 donors. Today there are 280, mainly well-off, people giving between \$20 and \$5,000 a year, making Greenpeace almost self-sufficient in Lebanon with an annual budget of over



\$70,000. There are 35 active volunteers who supplement the activities of the two employees, Hamdan and his assistant.

Hamdan can also call on Greenpeace as an international organisation. The Greenpeace laboratory in Exeter, England, is currently evaluating samples taken from the coast and inland. The 1996 report on incineration and landfills in the southern Mediterranean was 75 per cent written by scientists in Exeter, and 25 per cent by campaigners in the region. "We don't need to re-invent the wheel," said Hamdan.

He has not been short of advice from within Lebanon, he adds. "The toxic waste campaign was at request of local NGOs who said: 'We cannot work on it, it's too political. You have the expertise. We are afraid to touch it, because of former militias being involved and so on'." Similarly, the industrial pollution campaign began after a request from an NGO in Chekka.

But these are issues where public support can almost be taken for granted. Would a different approach be required on issues where public attitudes need to change – like air pollution? This, said Hamdan, is "another campaign I would love to start". The culprits he lists are cars, power stations and diesel generators.

But is this where things become harder?

With a campaign, for example, to curb car use, wouldn't educating the public be important – since if the public was unprepared for change, 'scandalising' reluctant decision-makers would have no effect? "We cannot do everything," said Hamdan. "Greenpeace cannot take the role of the education ministry, the universities, the media, schools."

It does help educate the public through its media work, he said, plus he and two volunteers give lectures in colleges and schools. But its role is rather "to pressurise the government to educate people".

Hamdan acknowledges that such educa-

Hamdan acknowledges that such education is needed. Aside from its accumulated waste and concrete developments, the war has left a negative cultural legacy: "You have a whole generation, even generations, who have not learned to protect the environment, who are nihilistic in their approach. They have survived the wa they don't care. You see someone thro rubbish from a car, and you look insid you see faces of people who are depressed or stressed."

In such circumstance, victories won the government can, by contrast, be toff. They give Greenpeace its sense of sion. Progress is tangible. "The minis the environment before Akram Chewas a disaster," said Hamdan. "It hompetent people and it thought it solve problems only with machines an incinerator, throw the waste in it'.

an incinerator, throw the waste in it.

"Chehayeb has a totally different partly influenced by the Greenpeace paigns and the information given. Hecided to end the age of incineratio has now formulated with Sukleen and Council for Development and R struction a plan to separate, compost, cle waste after collection – as a first of the greater Beirut area and then at Lebanon. The third stage will be to sewaste at source, in every household.

"The Hariri government now has political will to stop environmental lems. It has realised it has to do some

And it is, he added, now prepa spend the money. The new waste m ment scheme for greater Beirut wi

'You have a

generation

who've

survived the

war and they

don't care'

more than \$30m - evwill save public money
long run. "We win a
paign, we start the nex
said Hamdan. "I hoy
once the waste mana
campaign is on track,
be able to focus on air
tion and pesticides, I
to industrial pollution.
Meanwhile. Gree

Meanwhile, Gree
will next month lat
report on climate cha
the Mediterranean. There are serious

the Mediterranean. There are serious quences for the region from global w (including higher sea levels and dryet it is proving notoriously difficult wide to curb the emissions of gree gases like carbon dioxide from cars.

gases like caroon dioxide from cars.

Will Hamdan's methods work on lution and global warming – as che public attitudes becomes as impor 'scandalising'? Can he change his application of the change his application. The change his application of the change his application of the change his application. The change his application of the change his application of the change his application.

Green issues take 27/12/17 the centre stage

Review Ecoco 67 1997 Nadine Alfa Daily Star staff

It was the year the Kyoto summit set international standards for cuts in toxic emissions, but closer to home, the issue of the environment moved off the back-burner and to the forefront of national agendas.

In the words of one environmentalist, Lebanon in 1997 has undergone what the United States and Europe went through in the 70s and 80s. The foundations of an environmental policy were laid after 20 years of chaos, conflict – and ignorance.

Topping the agenda were dwindling natural resources, rubbish dumps, increasing car emissions and industrial pollution, unbridled construction and quarried mountains scarring the once beautiful landscape our parents spoke about.

Environment minister Akram Chehayeb, who took office in 1996, brought many issues to the public and government attention and handled crises with refreshing transparency.

In July, the infamous 50m-high Bourj Hammoud dump was finally closed down as promised. A waste management plan for the greater Beirut area was put into place, based on separating, recycling, and composting 60 per cent of the 1,700 tonnes of waste generated daily. The remaining 40 per cent is to be landfilled in land destroyed by continuous illegal quarrying.

The year also witnessed an end to incineration as a means of waste disposal, in dramatic fashion. In June, the antiquated Amrousieh incinerator, which had been spewing out harmful emissions for years, was burned down by angry protesters who claimed the government was ignoring their social, health and environmental concerns.

They then had to pay the price as 600 tonnes of rubbish began to pile up daily on the streets. Greenpeace called it "mass punishment", aimed at forcing residents to accept a waste separation plant near their homes.

As uncollected rubbish began to pose a health and ecological hazard in Amrousieh and other parts of greater Beirut, the affair threatened to deepen sectarian and political rifts, not just in the local community but in the country at large.

Eventually, local politicians and landowners agreed with Chehayeb to accept waste separation, after repeated promises that it would be technically upto-date and harmless to health.

Greenpeace continued its campaign against incineration and after storming the Karantina incinerator in August, which it claimed was illegally burning hazardous hospital and toxic industrial waste, forced the ministry to close it down.

The environmental group, represented in Lebanon by Fouad Hamdan, successfully brought about much-needed action.

In May, Greenpeace revealed that old, possibly toxic, waste was being illegally transferred to Beirut port's fifth basin then dumped at the leafy residential area of Monte Verde. Chehayeb

halted the hazardous dumping immediately, realising the danger of waste seeping into the river below that feeds the drinking-water plants of Beirut.

He organised the return of the waste and handed the matter over to the judiciary.

The following month, in a rare collaborative effort, Chehayeb and Greenpeace forced Germany to retrieve 36 containers of old plastic waste it had illegally sent here for disposal.

The two also teamed up to write and pass legislation banning the import of waste into the country, even under the disguise of recycling.

Official arrangements for the return of hazardous waste barrels sent illegally from Canada and Belgium were also made, with the materials expected to be returned imminently.

Chehayeb also tackled excessive quarrying activity, a task he described as "difficult".

Many of the quarries are owned by MPs, relatives of government officials, or powerful businessmen. Regulation could be hard for a minister who lacks the power to enforce it.

What must wait for next year is Chehayeb's plan for handling toxic industrial and hazardous hospital waste. The ministry is currently producing an environmental code of conduct that will require cabinet approval.

While national accomplishments and ministry activity dominated the agenda, there were also valiant efforts by individual volunteers.

Non-governmental organisations, schools, clubs and universities all got involved.

In August, Operation Big Blue volunteers carried out a two-day campaign to clean up the Mediterranean.

Women in Arab Salim in the south collected and recycled their waste despite continuous Israeli bombing of their village.

Students from the American Community School conducted a weekly clean-up of the corniche facing their school, while law-yer-turned-environmentalist Paul Abi Rached took his guitar to visit schoolchildren nation-wide, singing 'green' songs to raise awareness at an early age.



Minister Chehayeb at the illegal waste dump in Monte Verde

Daglyston

Greenpeace releases financial statement

Maha Al-Azar Daily Star staff

Greenpeace published its financial statements for 1997 Friday, in the spirit of the presidential address, which called for "the people's right to know how funds are being spent and where they're coming from."

"Greenpeace's policy is transparency, within its environmental campaigns and concerning its finances," the organization's Lebanon campaigner, Fouad Hamdan, said. "All Greenpeace offices have to undergo annual financial auditing."

Speaking at a press conference at the agency's offices in Ain al-Tineh, Beirut, Mr. Hamdan added that Greenpeace was the only non-governmental organization in Lebanon to have published its professionally audited financial records.

Also at the conference was Samer Alami, the managing partner of El-Khatib & Co., the organization's accounting firm.

"After studying the office's accounts, we feel this financial statement is a fair representation of the organization's operations and its cash flow for the year ending Dec. 31, 1997," Mr. Alami declared.

"The results of the income statements for 1996 and 1997 show that the office's deficit was \$3,805 for the first year, but that it recovered from this setback with a surplus in 1997, at the end of which the net closing fund consisted of \$13,528."

Grants from Greenpeace Mediterranean to the Lebanon office, which increased more than five-fold between 1996 and 1997, had contributed to the 1997 surplus, Mr. Alami said.

"Unfortunately 80 percent of our cash inflow comes from the Mediterranean Head Office and only 20 percent from local donors," Mr. Hamdan said.

Local donations could have been higher but Greenpeace's policy was not to accept donations from politicians, parties, governments or industries to remain "politically independent," he added.

"Last year we rejected donations from two industrial firms," Mr. Hamdan said,

"We thanked them and told them that by rejecting their donation, we were not accusing them of being polluters but that we didn't want to be accused by other industries of being biased in our campaigns."

A full copy of the statement can be obtained from Greenpeace's Lebanon office.

"In 1997, the Greenpeace in Lebanon spent \$54,075 on its anti-toxins campaign and media coverage, \$18,412 on fund-raising activities and \$42,281 on salaries for two staff as well as rent for office space and materials," the statement said.

Greenpeace's local office spent more than 30 percent of Greenpeace Mediterranean's total annual campaign budget of \$158,000.

Lebanon is the only Mediterranean office that employs a full-time campaigner.

Mr. Hamdan said he hoped that publishing the office's financial statements would encourage more local donors to contribute toward national environmental campaigns.

He announced that, for the coming year, Greenpeace would concentrate on trying to ban the use of asbestos by the Eternit pipe-making factory, enforce the controlled use of sanitary landfills, and ensure the safe disposal of toxic waste.







مسيرة «غرين بيس» السلمية

فؤاد حمدان (*)

على الأراضي اللبنانية. ان الوضع الفجع لدالة البيئة في لبنان لن يشجع قطعا السياحة أو الصناعية في البحر المتوسط أو في الأنهار، أو تطمر في التربة أو تُرمي في عشرات الكبات المنشرة منها على النفايات السامة. ويتوقع بحلول عام ٢٠٠٠ أن يزيد النو الإقتصادي من كمية النفايات تقديرات الإمم التصدية. تردم هذه النفايات النفايات الصناعية سنويا التي يحوي جزء صغير لقصل الى ما يقارب مليون طنا في العام حسب يجذب الستثمرين الإجانب

الجارير البتخلة، ومن الضروري مواجهة هذه الشكلة من قبل الحكومة ومن الصناعيين، ذلك أن النتائج الأولية أن أجزاء كبيرة من الشاطئ هي يــة للتلوث الصناعي. وأظهـرت قامت «غرين بيس» في تشرين الأول من عام ١٩٩٧، بأخذ عينات من الشاطئ اللبناني لتحديد آثارها الصحية على الإنسان وعلى البيئة البحرية للوثنة بسبب ميناه الصنرف الصناعنينة وميناه المسادرالرئيا

مجموعات ببشة

منطقمة شننعير صيث أخذنا عينات من التربة اللوثة. بعد أكثر من سنة من الواجهة، أعادت وأشاروا الى أماكن طمرت فيها النفايات مثل السلطات ٧٧ طنا من النفايات السامة المتنجبة الرفا. وقدم لنا علماء مثل د. بيار ماليشيف ود. خذ عينات من النفايات السامة التي كانت في «غنرين بيس» «Rainbow Warrior» لييروت في الخط الأخضر، هي جمعية محلية قامت بدعوة من أجل تحقيق أهدافنا، تتعاون «غرين بيس» يلسون رزق الساعدة وزودونا بمعلومات قيما بع الجموعات الإملية الحلية التي تعنى بالبيئة تشرين الثاني ١٩٩٤، طلبت منا هذه الجمعم ، عُدرين بيس " الى لبنان، وأثناء زيارة سف بالتربة الى أوروبا وذلك عام ١٩٩٦.

الشعبية) في حي السلم في الضاحية الجنوبية اعرين بيس» مع «الهيئة الشعبية» (أو اللجنة ومن أجل حل مشكلة إدارة النفايات تعاونت وذلك بهدف إغلاق محرقة العمروسية التي دمرها

هَوم بعض وزراء البيئة ورجال الصناعة في

القضيبة الكبرى هنا هي النفايات السامة. ولا يكفي الصناعي. إن تجارة النفايات هي مشكلة. ولكن قمنافي لبنان بحملات حول قضايا تجارة للبنائيون ورجال السياسة محليا مشكلة التلوث انه قت حان الوقت لكي يواجه الصناعبون الصناعي العالمي وتصدير الثقايات السامة، ذلك النفيايات السيامية، وإدارة النفيايات والتلوث أن نضع اللوم على الغرب فقط ازاء مشكلة التلوط

لقد دخلنا في لبنان مرحلة الغرق في نفاياتنا

«عرين بيس» منظمة بينية عالية مهمتها توبل للسلام عام ١٩٨٦ بة الفاعلين أو الحوار تحت

ولد غرين بيس " ٣٢ مكتبا في العالم، ويقوم بدعم حماية الكوكب عبر تحرك سلمي، مباشر وعبر توعيبة الرأي العام والضغط على صانعي القرار ولا نقمل الهجات إلا من الأقراد وذلك حفاظا على النظمة ماليا أكثر من ثلاثة ملايين ونصف شخص، استقلاليتنا السياسية والإقتصادية. ولا تتلقر النظمة أي دعم مالي من حكومات أو أحزاب ا رجال سياسة أو صناعين

تصدير النفايات السامة

الذين يتعاونون مع النظمة من تلقائهم. بعد أن لينا لولاقناعت بأن «غرين بيس» هي في موقع عملنا يضبر بصورة الصناعيين والشبركات أو لمعفين في تلوث البيئة ويؤدي الى سجال عام. أن الراي العام ويصفونه بالاستعراض الاعلامي. ولكن ينتعاون معهم ولكن هذا يحدث غالبا بعد أن كنا والحقيقة ان ما من صناعي كان ليقبل بالتحدث ما يسمونه بالاستعراض يحدث ردة فعل عند وصبورته أمام الرأي العنام. إننا نصاور الصناعيين يسهل عليها من خلاله تدميير صناعت اللوثة الحكومات، ويجيرهم على تغيير سياساتهم أنحاء العالم بانتقاد تحركنا الشرعي واللافت أماه نكون قد اتصلنا بهم وأشرنا الى الشاكل البيئيا وسمعة شركتهم. انهم ندرة أولئك الصناعيين قد أقمنا الحواجز أمام مصانعهم وأفسدنا اس

لتي تسج عن مساعتهم.

يَنتُح فِي لِبَنَانَ حَوَالَى ٤٠٠٠ مَلَ مِنَ النَفَايَاتَ يومينًا، يَضَافَ إليها حَوَالَى ٢٢٦٠٠٠ مَنْ مِنْ المرتفعات وفي سهل البقاع. انظروا الى مجارير الكمسات على استداد السساحل اللبنائي، على المنزلمية والصناعمية. فيقط أنظروا الى عشرات الزوق ، المَّن ، التُسُويفُات والعَازِية _ انتي أسمي المِياه المِبتَدَلة ومداخَن العامل في شكا، سلعانا عصبها فقطا

> والظلم، ونحن بعملنا هذا نتبع تقليد الكويكرز على مبدآ الاحتجاج السلمي ضد تدهور البيئة منذ بداية نشاطها في عام ١٩٧١، عنملت العصبيان الدئي اللاعتفي لحركة حقوق الإنسان اننا كخلك نتبع التحرك السلمي الذي انتهج Christian Quakers» عبر الإدلاء بشهادتنا وعبر منظمتنا «غرين بيس» منطلقة من فلسفة تعتمم الزعيم الهندي «الهاتما غاندي».

الكان على البابسة لأخذ عبينات من النفايات ناخذ عينات من مياه الصرف الصناعية أو نمنع باتجناه مسناحية الجريمة البيشية. نسجل عبح تَأْخَذَ جِهُودِنَا أَشْكَالًا عَدَةً: فَمِنَ التَظَاهِرِ أَمَا بالتلوث، أو نقوم بأخذ عينة من الرماد السا التجارب النووية وطمر النفايات السامة. وقد يكور بوسنائل سلميــة. تتقل بعـد ذلك ما صــورناه الـ «الإدلاء بالشهادة» يعنني اننا نبحر أو نسب لسامة الطعورة، أو يكون مبنني لشركة تتسبب الرأي العام. قد يكون الكان في وسط البحر حبيدً لتقاط الصور والأفلام ونحاول أيضنا أن نمنع التلود الناتج عن محارق النفايات.

للاحتجاج على التجارب النووسة التي كانت تقوم ٨٨٥ ا قام رجال الخابرات الفرنسية بأمر حكومي دائماً بين كل هذه الأسور الأوهي أن "غرين بيس" هي دائماً منظمة سلمية، وإذا ما تورطت بأي إجراء عشقي إنما كانت دائماً هي الضحية، فقي عام الشَّكلة، ومهما كان الأسلوب الذي تتبعه للإدلاء بشهادتنا حول هذه الشَّكلة، فهناك حقيقة تجمع ترسبو في أوكـلاند – نيـوزيلندا في مـحــاولة منهـا عينات من الداخل (اليابسة)، ولكن مهما كان نوع أمام مداخل الصائع اللوثة. أو القيام بمحاولة أخذ مباني الإدارات الرسمية، إلى إقامة حواجز بشريا السفينة فرناندو بيريرا، وذلك بينما كانت السفينا «warrior مما أدى التي متقتتل أحيد أفراد طاقا رسمي بتفجير سفينة «غرين بيس» Rainhow بها فرنسا في جنوب الحيط الهادئ.

إن مبادئ منظمة "غرين بيس" تعتبران أي سيف وقدر شدت لجنة نوبل منظمتنا لجائزة أجل تحتقيق القنضيايا العنادلة هو اقنوى من أي كل أنداء العالم أن التدرك الباشر والسلمي من اي تتيجة، بل على العكس تماماً. ذلك انه منذ ٧٧ شكل من أشكال العنف خطأ أخبلاقي ولا يؤدي الى عاماً، برهن سجلنا الحاقل بالإنجازات البيئية في

منطقة الكرنتينا قرب مرفأ بيروت. سريع ان مصندر هذه النفايات هو ني بلدتهم في الحَنّ. وأظهر بحث زودنا طلاب في النصورية بمعلومات (البابسة)، وما كانت هذه النشاطات طول الشناطئ اللبينائي من صبور الى نشرنا الفضيحة وأجبرت السلطات مفادها ان شاحنات تطمر النفايات فضيحة بيئية. ففي أيار ١٩٩٧ لقنامين منعلومنات تشببت حندوث كبير على الحكومة وعلى الجموعات وتعتمد «غرين بيس» على نحو إلكامل الذي تقوم به الجمعيات تتحقق لولا التحرك البيئي الشجاع عكار كذلك، أخذنا عينات من الداخل الحلية في مناطق كثيرة من لبنان.

القضية لأنهم واثقون من اننا نساعد ونعمل على لقد زود رسميون، وأعضاء جمعيات وأناس عاديونلمنظمة «فرين بيس» بالعلومات دول شركات ثلاثاً على إعادة النفايات الى الكرنتينا. حل هذه الشكلة

إعادة النفايات في ربيع ١٩٩٧. وأنناء خروع ٢١ مستوعبا الليئة بالنفايات البلاستيكية والستوردة نشرنا في خريف عام١٩٩٦ قضية ال٢٣ مستوعباً من الرفا في أيار ١٩٩٧ ور صيلها في لقضية «حامية» في الإعلام اللبناني والألاني حتى من المانيـا الى لبنـان، وقد أبقت «غرين بيس» هذه السفينة ارتفعت لأفئة لناكتب عليها باللغة لإنكليزية «وداعا للنفايات البلاستيكية».

والضفط على السلطات العنبية ستواصلين. ان الحملات مع متابعة إعلامية مستمرة لإبقاء النقاش الإصعب في العالم، والذي كان ثمرة جهد عامين من البيئة أكرم شهيب. ففي كاثون الثاني ١٩٩٧. الصدر حقيقة بسبب تعاون «غرين بيس» مع وزير هـ دانتهاء الحرب في لبنان كانت ،السفير، أصدر الوزير قرارا يحظر استيراد النفايات السامة قطعنا في إنجاح الحملة. وتجدر الإشبارة الى انه ساعدت النظمة الوزارة في نص وإصدار هذا القرار لقد أصبحت عملية إعادة النفايات الى بلد الجريدة اللبنائية الأولى في الكشف عن قضيا لدور الوازر الذي لعب الإعلام اللينائي، قد ساهم وحتى تلك التي تستورد بهدف إعادة التصنيع . وقد

صعد الى متنها حوالي ٥ آلاف مواطن واستمعوا الي في العام الماضي زارت سفينة «غرين بيس» «سيريوس» مدن طرابلس، جونية، وصيدا. وقد تسمية الهتمين

الصيف، بحيث يتسنى لكل فرد معرفة كيف نصوف الأموال التي تصلنا من الداعمين. على أمل منظمــة «غرين بيس» والنشائج سوف تنشر هذا

> عن النشاطات التي تؤدي الى تلوث البيئة وتسمية الحوار والتعاون في التوصل الى أي تغيير يصبح ونحن نتعاون مع بعضهم لتحقيق وتطوير الكيماوية السامة. ولا تعتبر «غرين بيس» رجال

التهمين أمام الرأي العام عبر وسائل الإعلام.

واجبنا الكشف بمختلف الوسائل السلمية التباحا التكنولوجينا النظيفة في الصائع. ولكن إذا مُشَلِّ

ان يدفع أسلوبنا هذا الجمعيات البيئية والأهلب

شرقية قد يرهن عن نجاحه، هذا الأسلوب مرتبط بشفافية مطلقة في عملنا وفي تمويلنا، لقد طلب فطا. ذلك أن أسلوب «غرين بيس» الطعم بلمسات يهدف إيجاد حل للمشكلة. هؤلاء الناس كانوا على

السمياسة ورجال الصناعة أعداء لها بل مناوئين.

من شركة مالية خاصة التدقيق في حسابات

حملاتها الإعلامية في لبنان. وكانت حجبهم ان

الجتمع الشرقي لن يقبل بتسمية التهمن بتلويث

لبيئة علناً، ومتابعة الضغط لأشهر وحتى

جال سياسة وصناعين من عائلات مؤترة، هي

مر نادر حدوثه. وقد حذر كتيرون النظمة لدفعه مجتمع حيث النقاشات العامة التي تتضمن أسمأ

«غرين بيس» كمنظمة فعالة وجديرة بالثقة، وهذا تتابع تحركها حتى التوصل الي حل. وينظر الي لم تساوم منظمتنا على أي من القضايا، وهي شننعير ولتذكير الحكومة أيضنا بأن القضناء لم

يعود الى طريقتنا في العمل، وليس لأننا «أناس

الذين يقبولون انبه يجب علينا ملء عبالنا بالواه

إلى التَــخلي عن الإسلوب الـغــربي في الـقــيــا

تشاطاتنا وسناعدتنا على نشير أمدافنا. إن هذا

آلاف شخص، وقد غطت الوسائل الإعلامي

مع الإعلام لإبقاء هذه القضية حية حتى التخلص

من التلوث الذي أصباب بعض المناطق كمنطق

يغلق هذا اللت بعد

الإتصنال المباشر مع الناس، مضافًا الى الإنصال غير

المناشس عبر الإعلام، يلعب دورا ديموقراطيا

والديموقراطية. هو ضرورة لتحقيق النجاح الذي الأخرى إلى اتخاذه مثالا والاقتداء به. ان اعتمادنا حتاجه لبنان لضمان صحة مواطنيه ولحمايا الي جدد بعصيد على الوسائل السلمي لبنان. ويلقي ناشطو «غرين بيس» محاضرات الحاضرات وشاهدوا الأفلام ووقعوا على عريضة النظمة التي تطالب بحل مشكلة النفسايات في بمعدل محاضرة واحدة أسبوعيا في أمكنة عدة من لبنان: في الدارس، والجامعات، وفي النوادي، ومنذ أيلول ١٩٩٦، أوصلنا صوتنا الى أكثر من

(٥) ممثل مكتب منظمة ، غرين بيس. - الشوسط في في لبيئة. لا شك بأن الإعلام يساهم في ايصال تحركنا لى الرأي العام، لكنه أيضًا يلعب معنًا دور الرقبيب يهذه هي الديموقراطية في أحسن أحوالها. لينان والنص بالإنكليزية في الأصل

النفايات التي استوردت من إيطاليا عام ١٩٨٧

تعاونت "غرين بيس" مع ١٧ جمعية محلية

السكان العاضيون في حزيران عام ١٩٩٧.

في تشرين الأول ١٩٩٧ عندما أخذنا عينات علم

طرق غير شرعية. ومنظمتنا مستمرة في التعاون



معمل نووي تركي يهدّد البحر المتوسط



الوعي البيئي قوي جداً في الخليج



مه ألس السلام الأخض ر». ف

بيروت - هناء حمزة

نفايات خطرة تلوث الميأه الجوفية

القطبان الشمالي والجنوبي سيذوبآن ويبتلعان شواطىء المتوسط

لم يعد موضوع البيئة مقتصـــراً على دولة دون أخرى بل إن إشكالات بيئتة هنا قد تنعکس سلباً علی دول کشیرة هناك، وبالتالي فقد سعت الحكومات إلى استحداث وزارات مستقلة تعنى بالشأن البيئي أملأ في الفوز بوقاية مناخية وصحية مؤاتية.

وحستى نضيء أكسسر على هذا الجانب من الإهتمام العمالي قصدنا مكتب منظمة «غرين بيس» في بيـروت والتـقــينا ممثل المنظمــة في البـــحــر المتوسسط السيد فؤاد حمدان لكي يضعنا في الصورة الحقيقية لوضع البيئة في لبنان والخليج وبعض دول حوض المتوسط وفاجأنا بمعلومات وأرقام عن لبنان، الخليـــج، قــبـرص، وتركيا تحمل نسبة عالية من

الأهميية التي تستدعي دراستها بدقة.

حمدان تلقَّى تعليمه في المانيا وتخــــصُص في العلوم السسياسية والإدارية وانضم إلى حزب الخضر العلماني ثم منظمة «غرين بيس» وشارك في عــمل ضــد الطاقــة النوويـة في ألمانيا وانتسسار الصواريخ الروسية على الحدود الألمانية الشرقية والغربية.

كما عمل في الصحافة لسبع سنوات ثم تسلم الشيؤون الإعلامية لمنظمّة «غرين بيس» في ألمانيا وعمل من هناك على معالجة موضوع تصدير النفايات السامية إلى لبنان ليسأتسي في أواخر البعيام ١٩٩٦ إلى لبنان ويفتتح فرعا للبحر المتسوسط في بيسروت تابعا للمنظمة.

تفشيل مشروع محارق جديدة بدعم بعض الجمعيات البيئية وبعض النواب وعملنا على إغلاق المحرقتين الموجودتين في بيروت الكبسرى وللأسف مسحسرقة العمروسية دمرها سكان المنطقة وأقفل مكب برج حسمود فبدأت السلطات بتطبيق خطة طوارىء في بيروت للنفايات المنزلية وهذا الحل سيصل بنا يوماً ما إلى سياسة تقليص إنتاج النفايات في لبنان وإعادة استعمال أكثر ما يمكن منها وطمر النفايات غير الخطرة. المؤسف أننا ما زلنا حتى اليوم نطمر نفايات تؤدي إلى تلوث المياه

عن عمل المنظمة واهتماماتها

. نحن نعمل على موضوع التلوث الصناعي والنفايات المنزلية وتصدير النفايات السامة ومركز عمل المتوسط في مالطا يضم العمل فيه لبنان، فلسطّين المحتلة، قبرص، تركيا ولدينا مكاتب في كل منها، في فلسطين المحتلة نعمل على موضوع التلوُّث الصناعي ولقد فضحنا موضوع شركة حيفا للكيماويات والتي تطمر أسبوعيا نفايات سامة فى المياه الدولية بواسطة باخرة، وفي قبرص نعمل على موضوع حمأية منظمة لشبه جزيرة أكمس

وهي من أجمل مناطق البحر المتوسط ويعيش فيها نوع من السلاحف القابلة للإنقراض، أما في تركيبا فتعمل منظمة السلام الأخضر على موضوع الطاقة لأن

تركيا تقيم معملأ يشتغل بالطاقة النووية على شاطىء البحر المتوسط وهذا عصمل جنوني إذ في حال انفجاره يتأثر البحر المتوسط كله بذلك، ولن نكون بعيدين عنه أكثر

> من ثلاثماية كليومتر فقط وبالطبع نعمل على موضوع الطاقة وتغير

ماذا عن إنجازاتكم المحلية؟ - أغلقنا الباب قانونياً على إدخال النفايات السامة إلى لبنان، أما موضوع النفايات المنزلية فكانت هناك خطة في لبنان لإقامة عدة

محارق ومطامر فقط، عملنا على

يقول حمدان:

₩ وقضية شركة الإترنيت؟ - جمعنا معلومات عن شركة إترنيت تصنع أنابيب أميانت من مادة الأسبست وهذه مادة سامة جدا يؤدى تنشقها إلى الإصابة بمرض



النفايات المطمورة فيالصحراء تلُّوْتُ الهواء

نستطيع العيش من دون بالاستيك

أنصح دول الخليج بخفض إنتاجها من البترول والتركيز على الطاقة الشمسية

أدعو إلى الاستغناء عن السيارات الكبيرة التي تحرق الكثير من ألطاقة

السويد أقفلت جميع معامل الطاقة النووية



فؤاد حمدان: لا توجد دولة بيئية نموذجية !..

RIA. NET. LB

واقتراحاتنا للمسؤولين في منطقة الخليج أن لا ترفع الدول المنتجة للبترول سقف إنتاج البترول لديها بل تخفضه حتى يبقى عندها مدة أطول فيرتفع سعره ويستفيدون

هى منظمة تأسست في كندا

عام ۱۹۷۱ وبدأت عملها بالتجربة النووية الأميركية في آلاسكا وهي منظمة عالمية ركزت على حمايـــة الحيتان فى البحر وقف التجارب التووية الفرنسية والإنجليزية والأميركية والصينية ولها مكاتب في ثلاثين دولة تقريبا وتعمل على عدة مرواضيع: التلوث

الصناعي، حماية الحيتان،

التغير المناخي، الطاقة وغيرها.

من مواضيع وقد ربحت

غرينبيس

🏽 وبماذا تنصح؟ عمكن استعمال الطاقة الشمسية

وخاصة في الخليج كبديل عن البترول لإنتاج الطاقة الشمسية في PHALUVELUQUE العالم وتقنية

تعمل السويد بجدية حتى تكون كنذلك وهي قسريبة جندا من هذا الاتجاه ولقد أصدرت قوانين تمنع استعمال بلاستيك PVC واعتمدت سياسة لتقليص إنتاج النفايات وفرزها من المصدر وأصدرت قانونا بإقفال جميع معامل الطاقة النووية وتعمل على إنتاج طاقهة من الشمس ومن الهواء وتقطل من استهلك

وهى عبارة عن لوح وماكينة صغيرة بقربها وممكن استعمال مناطق شــاســعــة في الخليج لاستيعاب هذه اللوائح تصناعة الهيدروجين مباشرة من الطاقة الشمسية وممكن أن يتم بيع اله يدروجين كطاقة بدلا من بيع البترول كذعندما يحترق الهيدروجين يعطى مماء وهذا هو

الحل على المدى الطويل وكلما سارعوا في تنظيم هذه الطاقة كلما

اكتسبوا مزيدا من الوقت، نتمنى

الاتصال بالمسؤولين الخليجيين واقستسراح هذه الفكرة عليهم ومناقشتهم فيها ونحن مستعدون لتقديم أي معلومة لأي استنان

يهتم بهذا الأمسر ولكل فسرد

مسؤوليته في ذلك. ومسؤولية الفرد تكمن في الاستخناء عن السيارات الكبيرة التي تحرق الكثير من الطاقــة وممكن أن نقلل من م

استهلاك الطاقة باستعمال

سيارات صغيرة لقضاء

📖 والإسهام الفردي كيف يتم في

هل ثمــة دول نموذجــيــة في تطبيقها لحماية البيئة من

- لا وجود لدولة نموذجية ولكن

النواحي الأخرى؟



حملات عالمية مثل ملف النفايات السامة وإتفاق بادن الذي يمنع تصدير النفايات السامة من الدول

الصناعية إلى الدول النامية. كماأنها غير حكومية ومستقلة تماماً.

سرطان الرئة ويقال أن الشرب منها يؤدي إلى سرطان في المعدة ولم يحسم تماماً موضوع الشرب من أنابيب الأسبست ولكن هناك احتمالاً قوياً جداً وينصح باستعمال البدائل الموجودة في العالم والدول الخليجية كقطر والإمارات.، والأردن منعت استعمال جميع أنواع الأسبست لمياه الشرب، وفي سوريا مسموح فقط استعمالة للمجارير، أما السعودية فمنعتها كليا ونخن نحاول إقناع المسؤولين اللبنانيين باستعمال البدائل.

الخليسج

🛚 هل لمنظمة غرين بيس دور في الخليج العربي؟

- للأسف ليس لدينا مكاتب في الخليج العربي ولاحتى في الدول العربية ولكن لدينا اتصالات مع أشخاص يعطوننا المعلومات وإن في البلدان الكبيرة كالسعودية والعراق ومصر وايران، المشاكل البيئية في هذه البلدان قوية جداً خصوصاً التلوث الصناعي ومشكلة النفايات المنزلية ويجب أن نعترف أيضاً أن الدول الخليجية تعمل بجد على تطبيق التقنيات الموجبة لحماية البيئة وهناك وعي بيئي قوي جدا ووزراء البيئة في الخليج لديهم طاقم من الخبراء قوي جداً ويعملون بشكل جيد لا بل ممتاز وتبقى المشكلة الكبرى في النفايات المنزلية في دول الخليج والدول العربية عموماً.

№ ولماذا تعتبرها مشكلة كبرى؟ - لأنه منذ منتصف الثمانينات هناك زيادة جنونية في إنتاج النفايات والدول الكبرى العربية والخليجية الحملها عبر طمرِ نفاياتها في الصحراء بعيداً عن الناس وهذا يؤدي إلى تلوث في الهواء ولديها أيضاً محارق كبيرة جدا للنفايات السامة وهذه مشكلة كبيرة لأن أحسن تقنية تستعمل في هذا المجال لا تقضي على الانبعاثات السامة، والفيلترآت التي تجمع كل السموم يعاد رميها في مكبات ولا نستطيع إلا أن نذكر بوجود مياه جوفية تحت المكبات وعلى المدى الطويل تتسلل النفايات إلى المياه الجوفية، وهذه المشكلة نولدها عبس الاستهلاك الجنوني للنفايات.

🗯 ما هو الحل برأيك؟

- تقليص إنتاج النفايات واستبدال جميع أنواع المواد الاستهلاكية بمواد نستطيع استعمالها مرات عديدة وبمواد عندما ترميمها بعد استعمالها عدة مرات لا تلوث البيئة،



حمدان يتقدّم تظاهرة لمنع المواد السامة

مثلاً هناك بطاريات جديدة اليوم لا يوجد فيها معادن تعبئة وسامة ويجب منع استعمالها وإبدالها بأخرى جديدة لا معادن سامة فيها كذلك جميع أنواع البلاستيك نستطيع الاستغناء عنهاأي نستطيع العيش من دون بلاستيك مع العلم أن ليس كيل أنواع البلاستيك سامة، هناك أنواع غير سامة كاليوليوايتلين PET وهناك أنواع سامة جداً مثل PVC وعند حرقها تصدر عنها مواد سامة، ويمكن استعمال الزجاج كبديل ويجب العمل على فرز النفايات من المصدر ونفرض على المجتمع فرز النفسايات في المنزل، النفسايات العضوية وغير العضوية الأولى تذهب إلى مركز التخمير لجعلها سماداً طبيعياً وهي موجودة في الطعام الفاسد وبقايا الطعام وبهذا الأسلوب يستطيعون تقليص أو إلغاء استعمال السماد الكيماوي.

الذي يمكن طمره؟ سديد والتنك والورق والبلاستيك وبعد فرزها يمكن إعادة تصنيعها، أو النفايات التي لا يمكن استعمالها من جديد هي الكراسي المكسورة والأحسذية

والثياب وغيرها وتعتبر غير

🕮 تىدو المهمة شاقة؟

- بالطبع هذا يحتاج إلى خطة ضخمة جدأ وحملات توعية وسياسة بيئية وأعتقد أن الناس مستعدون للعمل لحل هذه المشكلة إذا دعيمت السلطات هذه الخطة وشجعتها.

تحذيــرات

■ إنتاج البترول والنهضة الصناعيية في دول الخليج ألا يؤثران على البيئة بشكل عام؟ المنطقة كلها تعيش اليوم نهضة صناعية ونحن ليس لدينا مشكلة مع الصناعة النظيفة وأعطى مثلاً صناعة الورق وتبييضه باستعمال مياه الكلور التي تلوث البيئة بكثافة، البديل هو تبسيسيض الورق بالأوكـــســجين بدلاً من الكلور، صناعة البلاستيك مثل PVC ملوثة جدا وفي الخليج لا يستعملون بكشرة PVC لأن له عسلاقية بالمواد البتروكيماوية ولأن الطاقة رخيصة جداً في الخليج، «فاصلة فيحرقون الكثير من البترول حتى يأخذوا مادة الكلور وهي مادة سامة جدا

صالحة للإستعمال وغير مؤذية إذا ماطمرت.



تستعمل لعدة غايات منها صناعة

PVC وغـــيــره، فــالكلور مع

البلاستيك يؤدي إلى تلوث كبير لذا

هناك صناعسات ملوثة يجب أن

تلغى، أما موضوع الطاقة في الخليج فهي مسألة كبيرة جدا

ونحن لا نطالب بإلغياء هذه

الصناعة ولكن حرق كل ما يسمى

فيول يؤدي إلى تغير المناخ ويجب

العمل على تقليص استعمال

🛎 أية توقعات لديكم لمستقبل

- أحب أن أقسول إنه بعد عشر أو

خمس عشرة سنة هناك عدة مناطق

في البحر المتوسط ستغرق في

البسحسر من جراء حرق الفيول

والبترول والطاقة وتغير المناخ أي

ارتفاع الحرارة في العالم ومن ثمً

ارتفاع مستوى مياه البحار لأن

القطبين الشمالي والجنوبي

سيذوبان تدريجيا، وهناك مناطق

في البحر المتوسط منخفضة متراً

ونصف عن سطح البحر. ستغرق

في البحر وأتحدث هنا عن مناطق

مثل شواطيء دلتا النيل في مصر

وهى مهددة كثيراً وأهم سبب يؤثر

على المناخ هو CO2 ثاني اكسسيد

الكربون الذي ينتج عن حرق الطاقة

ونحن يهمنا جدا كمنظمة ان يكون

عندنا اتصال مع دول الخليج

وأرجو نشر العنوان الخاص بنا:

GREEN PEACE

MEDITERANEAN

P.O. BOX: 13 - 6590

BEIRUT - LEBANON

TEL: ++ (9611) 785665

FAX: ++ (9611) 785667

EMAIL: GP. MED@ CYBE-

البترول وحرق مشتقات البترول.



ساهم في أخذ عينات في شمال لبنان

AFMAR M/11/96

أنكار انمائية



فؤاد حمدان: همنا ان نمنع الجريمة البيئية لا ان نسجن الناس!

تسميم لبنان على الطريقة الألمانية



esu 1650810

ITLU 556095.0 نفايات بلاستيكية.

لم يكن لبنان يستفيق من صدمة النفايات الإيطالية السامة التي لوثت جباله وشطأنه حتى ظهرت في المرفأ شحنة جديدة مِن نفايات البلاستيك الخطرة في ٣٦ مستوعباً سعة كل منها ٤٠ قدماً، دخلت بعد تشابكات وفضائح على خطي القضاء والديبلوماسية، اذ وضع النائب العام التمييزي عدنان عضوم يده على الملف وباشر بتحقيقات طاولت دور وزارة البيئة وتنظيمها وفاعليتها الى مفاوضات تجريها الخارجية اللبنانية مع الدولة الالمانية لاستعادة هذه الملوثات الى بلد المنشأ.

وفي تقرير لوزارة البيئة بتاريخ ٢ تشرين الاول (اكتوبر) ١٩٩٦ ان «المواد صعبة الفرز حتى في اوروبا وتصنف كمواد خطرة لا يمكن معالجتها او اعادة تصنيعها في لبنان وهي اكياس ضخمة تضم عبوات مواد تجميلية مستهلكة ونفايات بلاستيكية لوسائل تصوير فوتوغرافي وقطع بلاستيكية من مصانع سيارات وعدد كبير من الاكياس والبقايا التي استعملت على ما يبدو لوضع اسمدة كيميائية غير عضوية ومبيدات زراعية

ومواد بلاستيكة ملونة باصناف كيميائية ذات تأثير مهيج على الجلد وتصنف كنفايات خطرة الى جانب بقايا ملوثة بالكبريت». ورغم هذا التقرير الحافل لم تحرك الوزارة ساكنآ والتزمت الصمت لأنها كانت منشغلة في منع باخرة «غرين بيس» (السلام الاخضر) من دخول المرافىء اللبنائية وتلويث سمعة لبنان.

Texu: 413314 5

على هامان.. يا فرعون؟!

ورغم القانون الصادر عام ١٩٨٨ في عهد الرئيس سليم الحص الذي يمنع ادخال كل انواع النفايات السامة الى لبنآن ومعاقبة مرتكبيها بالاعدام الا أن أحداً من الوزراء المعنيين لم يكلف خاطره تنفيذ القرار لاعتقادهم بأن فتح اي ملف انما هو مرتبط بفضائح وملفات كبيرة لها جوانب ومدلولات سياسية لا مصلحة لأحد في الكشف عن ملابساتها.

واما وزير البيئة بيار فرعون فقد حول مؤتمره الصحافي حول الموضوع الى مرافعة عن الوزارة وشخصه نافياً علمه بما حدث الا من خلال الصحف، في حين اثبت المدير العام للوزارة الياس مطلي اطلاع فرعون المسبق على وجود المستوعبات في مرفا بيروت الى تقارير اكدت المكونات الخطرة لتلك النفايات الملاستيكة.

التحقيقات الاولية التي وضع القضاء اللبناني يده عليها دخلت في اخر مراحلها بعدما عمد النقيب في المباحث الجنائية المركزية ماهر الحلبي المكلف من القاضي عدنان عضوم بالتحقيق في الامر الى ختم

على خط أخر اعلنت المانيا عبر سفيرها وولفغانغ اريك الذي التقاه الامين العام لوزارة الخارجية اللبنانية الدكتور ظافر الحسن استعدادها لايجاد حل سريع يؤدي الى اخراج المستوعبات من غير الاساءة الى العلاقات اللبنانية الالمانية. ولكن السفير اريك اعلن ان خبراء المان سيكشفون على المستوعبات للتثبت من محتواها لاسترجاع





كل مستوعب يثبت خطره على الصحة العامة في اشارة الى عدم التجاوب الكلي باعادة كل المستوعبات وهو أمر أجمعيت القوى والوزارات المعنية مع الجمعيات الإهلية على رفضه.

وفي نتيجة اولية للتحقيق تبين للقضاء اللبناني عدم علاقة المسؤولين في وزارة البيئة باستقدام هذه النفايات مع الإشارة الى عدم تحركهم السريع لمواجهة الازمات نتيجة خلافات داخلية بين الوزير والمدير العام وتبين ضلوع مافيا الاتجار بالنفايات في المانيا بتسهيل من الوسيط مشهور عريقات الذي جمع لبنان مستندات كافية لادانته.

تكلم يا حمدان

واذا كانت اسماء لشركات واشخاص تداولتها وسائل الإعلام والناس فإن «الإفكار» لم تشأ أن تسبق حكم القضاء الذي يتولى متابعة الإمر بانتظار جلاء الحقيقة كاملة وهي لذك التقت ممثل منظمة «غرين بيس» في

الشرق الاوسط فؤاد حمدان الذي تابع القضية وعقد مؤتمرا صحافيا طالب خلاله الحكومة اللبنانية باقتراح قانون يمنع استيراد كل انواع النفايات حتى تلك المصدرة تحت شعار اعادة التصنيع وتوقيع بروتوكول برشلونة عن تجارة النفايات الذي وقعته دول البحر المتوسط في مدينة ازمير التركية يوم تشرين الاول (اكتوبر) ١٩٩٦.

وعن استراتيجية «غرين،بيس» قال حمدان:

ـ عند تاكدنا من وجود اي مشكلة بيئية نجمع المعلومات والتفاصيل اللازمة وتقصد المعنبين قاذا لم يتجاوبوا معنا نفتح النار بحيث نضع بدنا على الجرح ويكون سلاحنا المعند من الادلام غير المناه المن

بحيث نضع يدناً على الجرح ويكون سلاحنا الوحيد هو الاعلام. غير ان مشكلة النفايات البلاستيكية التي اكتشفت في مرفا بيروت ذات

فللمرة الاولى يتم التعاون معنا حبيا بعكس قضية النفايات الطليانية السامة عام ١٩٩٤ حيث طلبت منا الجمعيات البيئية ان نكشف الغطاء عن الملف الخطر فجمعنا المعلومات اللازمة وقدمناها الى السلطات المعنية وعلى رأسها وزارة البيئة غير ان الوزير سمير مقبل لم يتجاوب معنا كثيرا لذا يخلنا معه في صدام لمدة سنة ونصف السنة وكذلك الامر بالنسبة للوزير بيار فرعون الذي استلم وزارة البيئة من سلفه إذ لم تخل الاجواء بيننا من التوتر الى حين وقعنا اتفاقية تعاون استمرت فقط ثمانية اشهر وهى تقضى بتبادل المعلومات بيننا وبين وزارة البيئة حول موضوع النفايات السامة. وقد تمكنت وزارة البيئة بفضل هذه الاتفاقية من جمع ٧٧ طنا من المواد السامة وشحنها الى فرنسًا في ايار (ابريل) الماضي، لكن الوزير فرعون رفض تاهيل موقعين في شننعير مما دفعنا الى فك التعاون معه وتحميله مسؤولية شخصية اذا حصل أي تلوث في المستقبل. وفي شهر ايلول (سبتمبر) الماضي طلبنا من الوزير فرعون ان يستعمل باخرة «غرين بيس» التي ستزور الشواطيء اللبنانية حتى تكون منبرا للمحاضرات البيئية بالتعاون مع الجمعيات الاهلية في لبنان لكنه رفض وافهمنى شخصيا انه على خلاف مع المغرين بيس» لانها فكت تعاونها معه وبالتالي وضع كامل ثقله السياسي حتى يمنع الباخرة من الدخول.

ثم أردف:

- في هذه الاثناء وصلت الينا معلومات منذ حوالي اربعة اسابيع تفيد عن وجود فايات بلاستيكية سامة في مرفا بيروت وبما أن وزير البيئة يرفض التكلم معنا، وقد اقفل كل الإبواب في وجهنا، هذا اضافة الى وجود وثيقة تحمل أمضاء الوزير فرعون وتعطي الموافقة بدخول الشحنة الاراضي اللبنانية فقد توجهنا الى المسؤولين الكبار والى القضاء الذي كان على علم بالموضوع منذ ثلاثة اشهر وقد تحرك على الفور وكشف على المستوعبات الموجودة في المرفا بواسطة خبراء من وزارة البيئة الذين اخذوا وقتهم حتى اعطوا القضاء تقاريرهم.

ثم تابع:

ــ كما سبق وذكرت للمرة الاولى في لبنان يتم التعامل مع قضية بيئية بشفافية تامة

والفضل في ذلك للمدعي العام التمييزي عدنان عضوم الذي يضع القانون فوق الجميع، ومن جهتنا نسعى كمنظمة غرين بيس على ان تعود هذه النفايات الى المانيا لأننا لسنا مكب «زبالة» صناعية ولا ننسى فضل السلطات الالمانية و«الانتربول» الذي نبه القضاء اللبناني بوجود هذه المستوعبات نبه المستوعبات التي ينتظرها في المرفا لاستعمالها كمواد أولية بلاستيكية ما هي سوى نفايات سامة رفض استلامها وصرح بوجودها للجمارك.

وتابع فؤاد حمدان قائلا:

- ان قضية النفايات البلاستيكية أشرفت على نهايتها لأن السبحة كرت وكل شيء يجري وفق الاصول. فالمانيا سترسل خبراء بيئيين للكشف على المستوعبات ومن جهته اعطى القاضي عضوم كل المعلومات المتوفرة لديه الى السفارة الإلمانية وتم استدعاء السفير الالماني في لبنان «وولفغانغ اريك» الى وزارة الخارجية للبحث في تفاصيل السال الشحنة الى المانيا بلد المنشأ. كل ذلك ليدل على الوعي اللبناني لمخاطر البيئة.

اما بالنسبة لمدير اعمال شركة «أر ـ سي ريسايكلنج» الإلماني «بيرنت بريتزنغ» والذي نال مبلغ ١٣٥ ألف مارك مقابل بيع حاويات المواد الكيماوية لصالح شركة «فريدباخ واندرز»، فهو الآن موجود في السجن ونحن كفريق «غرين بيس» لا نعمل على سجن أحد بل هدفنا هو رصد الجرائم البيئية كشهود عبان وفضحها مهما كانت المخاطر.

ثم تابع:

- لقد قصرت وزارة البيئة في هذا الموضوع وهذا ما قاله شخصيا الوزير بيار فرعون. ولا اريد الدخول في التفاصيل، لكن وزارة البيئة تواجه مشكلة حقيقية اولا لانها وزارة استشارية لا تملك الامكانات المادية اي الموازنة ولا حتى الصلاحيات، قالمشاكل الزراعية من مبيدات واحراش تعالجها وزارة الزراعة، وموضوع الكسارات في يد وزارة الداخلية، وموضوع تلوث الصناعة في لبنان في يد وزارة الصناعة، أما مشكلة النفايان في يد مجلس الانماء والاعمار. بمعنى آخر لا تملك وزارة البيئة حق الفيتو على اعمال باقي الوزارات.

هذا من ناحية، أما من ناحية اخرى فإن وزراء البيئة في لبنان لم يجربوا ولو لمرة واحدة تقوية دور الوزارة ولم يدخلوا أي صراع مع الوزارات الاخرى بسبب تلوث البيئة أكان من جراء الكسارات أو المصانع وهم راضون بهذا الواقع اذا يتحملون المسؤولية كاملة. فعلى وزارة البيئة في سبيل المثال ان تطلب من مجلس الانماء والاعمار ان يضع استراتيجية لفرز النفايات واعادة استعمالها من جديد، فضلا عن اقامة محارق ومكبات وايجاد حل لمشكلة مكب برج حمود، لكن النتيجة ظهرت بأن الوزير السابق سمير مقبل حاول ومستشاره الوزير السابق قيصر نصر ان يطمر النفايات السامة في جبيل، أما الوزير الحالي فقد وقع امضاءهً على ورقة تسمح بدخول نفايات بلاستيكية لتصنيعها في لبنان ولم تستطع الوزارة

طوال سنة ونصف سنة سوى منع دخول العجلات المستعملة الى البلد وهذا انجاز نهنئها عليه.

ثم أوضح مكملا:

- تمكنت منظمة «غرين بيس» بمساعدة الإعلام اللبناني والجمعيات البيئية في لبنان والخبراء البيئيين كالدكتور بيار ماليشاف وولسون رزق وميلاد جرجوعي وايضا بمساعدة جمعية «الخط الاخضر» من حث السلطات اللبنانية على فتح ملف النفايات السامة من جديد وتوعية الناس على اهمية المسائل البيئية، وقد اثبتنا مصداقيتنا لان كل ما نقوله صحيح إذ اننا نعتمد على عينات وتحاليل علمية.

نعتمد على الشركات لكشف الاعتداءات على البيئة

وعندما سالنا ممثل منظمة «غرين بيس» في الشرق الاوسط فؤاد حمدان عن المساعدة التي تقدمها له المنظمة في عمله أجاب:

ـ ان المنظمة العالمية للمحافظة على البيئة لا تمولها مؤسسات أو سياسيون ولا حتى احزاب ولا الامم المتحدة بل هي تعتمد على تبرعات مكاتبها. ونحن في البحر المتوسط نعتمد على مكتب «غرين بيس» الرئيسي والموجود في امستردام وهو الذي ينسق عمل ٣٣ مكتبا تأبعا له في العالم بينها سبعة مكاتب فقط قادرة على تمويل نفسها كهولندا والمانيا واميركا وكندا وسويسرا وغيرها وهي تحول ٤٠ في المئة من تبرعاتها الى المكتب الرئيسي. أما البقية فيمولها مكتب «غرين بيس انترناشيونال» وعلى سبيل المثال ان «غرين بيس» المانيا تملك نصف مليون متبرع وتبلغ القيمة الإجمالية ٧٠ مليون مارك في السنة. وعندما بدانا الضغط على الحكومة الالمانية بكل الاساليب السلمية لاسترجاع النفايات في أسرع وقت ممكن قامت «غرين بيس» المانيا بالشيء نفسه وعقدت المؤتمرات الصحافية للغاية نفسها. كما ان) نظمتنا العالمية ترفع صوتها في مختلف أنحاء العالم وفي المجموعة الاوروبية مما يشكل ضغطا على مختلف السفارات الالمانية المنتشرة في هذه البلدان.

ومن جهتي اتصل يوميا بسكرتير السفارة الإلمانية في لبنان وأتكلم ايضا مع المسؤول عن حملات النفايات السامة في المانيا للتوصل الى الحل المناسب.

سمير عون والبراميل السبعون!

والتصدي لقضية المستوعبات البلاستيكية ومنع دخولها التي لبنان لا يزال الشغل الشاغل للنائب السابق سمير عون الذي لم يهدأ منذ فتح ملف النفايات الإيطالية، فعقد المؤتمرات الصحافية التي تلقي الضوء على نقاط التقصير في حل المشكلة وزار كبار المسؤولين لاقناعهم بمد يد المساعدة، وفي لقائه مع «الإفكار» في منزله القائم عند منطقة

عين سعادة شرح آخر المستجدات على هذا الصعيد وقال:

 بالنسبة لموضوع النفايات البلاستيكية الموجودة في مرفأ بيروت فقدِ بدأت بجمع كافة المعلومات عنه منذ شهر اب (اغسطس) عندما ابلغنا الانتربول الالماني عن توجه هذه المستوعبات الى لبنان وخروجها من المانيا بطريقة غير شرعية. وقبل الدخول في تفاصيل هذه القضية يجب ان اذكر موضوع النفايات السابق، إذ ان الحكومة قصرت في أخذ الإجراءات القانونية بحق المافيا التي استقدمت هذه النفايات عام ١٩٨٧٨٨ شجع دخول ٧٠ برميلا من النفايات السامة في زمن الوزير السابق للبيئة سمير مقبل وبما ان المسؤولين لم يقوموا بالتحقيقات اللازمة وغضوا الطرف عن الموضوع الامر الذي أوصلنا الى الكارثة الموجودة اليوم، إذ دخلً مرفا بيروت باخرتين واحدة تحتوي خمسة عشر مستوعبا والثانية تحتوي على خمسة وعشرين مستوعبا نبهنا الانتربول الالمانم بأن المواد التي شحنت بطريقة غير مشروعة الى هولندا ودفعت المانيا ٢٥ دولار ثمنا للكيلو الواحد منها حتى تحرق في المحارق الهولندية منعت الحكومة هناك القيام بذلك عندما تاكدت هذه المواد ستزيد تلوث الجو ٢٥ في المئة لذا تم ارسالها الى لبنان عن طريق مرفئي «روتردام» و«أنقير Anver»، وقد سهل مستشار وزير البيئة بيار فرعون، الخبير جهشان، دخول الباخرتين الى مرفا بيروت وهذا الأخير سجله معروف بتعاطيه مع المافيا منذ زمن طويل وبوضعه تقريرا يؤكد فيه نظافة البضاعة التي دخلت الى



فؤاد حمدان: الالمان وعوا المشكلة وسيحلونها.

الالمسانسي المناسط في عمل المناسط المناسلة النواسلة المناسلة المن

لبنان سنة ١٩٨٧ – ١٩٨٨ رغم تاكيد تقرير الخبير الإيطالي خطورة هذه المواد. هذا فضلا عن ان سكرتيرة الوزير فرعون الانسة كلود خوري قريبة لصاحب معمل بلاستيك في جبيل. وقد تمت العملية بتسهيل من الوزير الذي طلب من رئيس مجلس الجمارك الأعلى ادخال البضاعة لكن بلاغ الانتربول الالماني كشف العملية.

ثم تابع:

- إذن فالوزير بيار فرعون هو المسؤول الاول وليس عليه ان يحمل المدير العام في وزارة البيئة المسؤولية. كما ان تقارير الخبراء اللبنانيين غير صحيحة ولم نتمكن حتى اليوم من معرفة ماهية المستوعبات وسترسل الحكومة الإلمانية خبيرا الكشف عليها. ولكن بحسب المعلومات التي بلغتني من المانيا ان البضاعة لا تحتوي على مواد مشعة أو مضرة ولكنها نقايات وسخة تضم مستشفيات، وهنا تكمن الكارثة إذ انهم يعتبرون لبنان مزبلة أو سلة مهملات ونقايات.

وأكمل:

- ان الحكومة الالمانية مسؤولة أدبيا ولكنها فعليا غير مسؤولة لأن البضاعة خرجت من أراضيها بطريقة غير مشروعة واذا كانت أوصاف البضاعة غير مذكورة في اتفاقيتي «بال» و«برشلونة» ولا تجبر الحكومة الالمانية على استرجاعها عندئذ على الحكومة اللبنانية ان تجبر المستوردين على ارجاعها والتصرف بها في الضارج على نفقتهم الخاصة. وتبقى ثقتنا بالقضاء كبيرة وخصوصا بالمدعي العام التمييزي عدنان عضوم الدي يملك حسا وطنيا وضميرا مسؤولا ويتعامل مع الملف بشفافية تامة، ولا يحق لأي مسؤول أكان الوزير بيار فرعون أو رئيس اللجنة الفرعية للبيئة في المجلس السابق النائب جاك جو خدريان ان يعلن اقفال ملف النفايات السامة بل يعود القرار النهائي الى القضاء والا تقع المسؤولية الأدبية والمعنوية والقضائية عليهم وليتحملوا النتائج.

وبعد.. فالواضح ان المشاكل البيئية التي يشهدها لبنان منذ دخول النفايات السامة الى الراضيه عام ١٩٨٧ لا تزال تتفاقم، إلا أن بيس العالمية تمكنت من تطويق الوضع بيس العالمية تمكنت من تطويق الوضع مزبلة العالم، كما يبدو ظاهرا ان المسؤولين اللبنانيين واعون خطورة الوضع البيئي ومشاكله المتكررة، حتى ان رئيس مجلس النواب الاستاذ نبيه بري عقد عدة اجتماعات مع النائب السابق سمير عون للبحث في تاليف لجنة بيئية تمسك الملف البيئي بيد من حديد ويكون النائب السابق عون على رأسها. ولكن ما دائما تجري الرياح بما تشتهي سفينة «الغرين بيس»!

تحقيق: سناء الغزي غسان حجار تصوير: سهيلة السحمراني

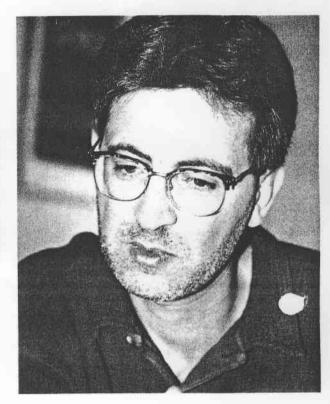
نزاد حددان : نرصد الارهاب على البيئة ومن لا يتعاون .. رنفضحه!

ض ان يكـون هو الحكاية، واذا اردنا ان نعرف

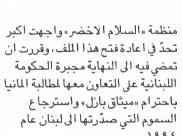
اليوم، الدول الكبسري تهليها وتغضمل المتعاون معها إ تشهر «غرينييس» سيلاحها الإضيروتفضيح





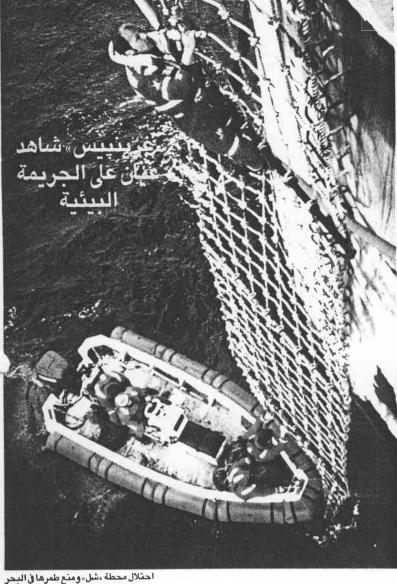


في البحر الابيض المتوسطكما في العالم، قادت منظمة «غرينپيس» حربا سلمية ضد «الارهاب على البيئة». مكاتبها الموزعة بين لبنان وتركيا، قبرص ومالطا ... كثفت جهودها وركزت حملاتها على التلوث الصناعي والطاقة النووية، وصولا الى تجارة النفايات السامة التي شكلت القضية البيئية الابرز فيلبنان عام



فؤاد حمدان الذي يدير عمليات المنظمة في لبنان سلّط الضوء على طريقة «غرينيس» في رصد الجرائم البيئية وفضح مرتكبيها:

«غرينييس هي شاهد عيان على الجريمة البيئية. سياستها تعتمد على فلسفة اللاعنف, عندما تظهر مشكلة تلوث، نجمع المعلومات العلمية، نحضر الملفات ونتكلم مع المسؤولين من اصحاب شركات الى سياسيين ... اذا تعاونوا معنا



كان خيرا، والانفضحهم اعلاميا ونقوم بمظاهرات سلمية ونكشف اسماء المتورطين».

> ـتدخلون في صدام مع السلطة السياسية. من يدعمكم وما هو سلاحكم؟

□ الحقيقة ولاشيء سواها. نحن منظمة غير حكومية . «غرينييس» هي المنظمة البيئية الوحيدة في العالم التي تتمتع باستقلالية تامة ولاتأخذ قرشامن أي حزب او حكومة.

لدينا ٢٣ مكتبا حول العالم، ومقرّنا الرئيسي في مدينة امستردام يتلقى حوالي ۱۲۰ ملیون دولار کمعدل سنوی من ۲ ملايين متبرع في العالم، تسعون بالمئة منهم متبرعون صغار، يقدّم كل واحد منهم خمسين دولارا في السنة.



شلامان من السههييي» اجبروا اميركاعلي وقف النجارب النووية

نشاطنا لان الاخصائي يتكلم بلغة الاختصاص وعملنا يحتاج الى براعة في السياسة والاعلام والي افكار استراتيجية لمواجهة السلطة السياسية من دون أن تقفل في وجهنا الابواب. فقررنا تعزيز وجود الصحافيين ودارسي العلوم السياسية، وانضم الينا اشخاص عاديون لم يدخلوا الجامعة لكنهم اذكياء ويتمتعون برؤية سياسية واقتصادية اضافة الى اسلوبهم المميز في اطلاق الحملات الاعلامية.

> بالفاكس، بالهاتف او بالبريد، «غرينبيس» تفتح المجال امام كل انسان لانقاذ البيئة بدل أن يتفرج ويتحسر... فؤاد حمدان، المسؤول عن مكتب البحر المتوسط، حريص على أن نكتب الارقام هنا لنقدم للقارىء العربي فرصة المشاركة في صناعة السلام الاخضر. -من يرصد الجرائم البيئية يحتاج الي ثقافة شاملة تبدأ بالكيمياء وتنتهى في السياسة. من هم اعضاء «غرينييس»؟ 🛘 في المراحل الاولى لعملنا كان كل المسؤولين عن الحملات الاعلامية صحافيين اومتخصصين في العلوم في الثمانينات وظَّفنا اخصائيين في الكيمياء والطاقة النووية ، فتراجع

فؤاد حمدان يتحدث الى غادة الخوري: نستهلك موارد العالم لنكون سعداء (تصوير: محمد عزاقير)





اما الحقائق العلمية فنتكل فيها على مختبراتنا الخاصة الموجودة في جامعة «اكزيتر» (EXETER) ببريطانيا.

فؤاد حمدان جنوبي من ام لبنانية، تخصص في هامبورغ ونال الماجستير في العلوم السياسية والاقتصادية. مارس الصحافة وكان مراسلا لوكالة الانباء الالمانية في الخليج ومصر.

وفي مراقبته لتصاعد الحركة الايكولوجية في العالم، قرر أن ينضم الى «حزب الخضر» قبل أن يكتشف «السلام الاخضر»، متابعا عمله الصحافي، غير مكتف بنقل الوقائع.. فحلم التغيير يدعوه الى مواجهة أعداء السئة.

هل استطاعت «غرينپيس» ان تؤثر على سياسة الدول الكبرى أم ان عملها اقتصر على تو عية الرأي العام؟ □ من لحظة نشأتها، نجحت المنظمة في الضغط على اكبر دول العالم ومنعها من تلويث البيئة. عام ١٩٧١ لم تكن «الهيبي». ثمانية عشر شابا اميركيا وكنديا استأجروا باخرة وابحروا الى شمال الالسكاليمنعوا التجارب النووية الاميركية. صحيح انهم وصلوا متأخرين، لكن الضجة الاعلامية التي اثارتها المظاهرات السلمية كانت مذهلة ما شمال وعلى اثرها أعلنت اميركا وقف مما شجعهم على شنّ حملة اخرى في العام مما شجعهم على شنّ حملة اخرى في العام مما شجعهم على شنّ حملة اخرى في العام

هذا الانجاز الاول اطلق شهرة المنظمة في العالم، فكبرت وانتشرت بعدما أثبتت قدرتها على التأثير في سياسة اقوى دولة.

التجارب النووية.

«غرينپيس» لم تنم على مجدها الاول. من السبعينات حتى اليوم وهي تبحر خلف الحدود كلما شعرت بتسرب السموم الى كل نبض حي في الطبيعة الارضية.

يكفي ان نتأمل علم «السلام الاخضر» لنفهم ان من يقاتل في سبيل الخير والجمال لا يستحيل عليه عبور قوس القزح.

الاتعتقد ان النتائج تكون افضل لو
 دخل اعضاء المنظمة في حكومات
 العالم وكانوا اصحاب القرار في وزارة
 البيئة مثلا؟

🗖 ممنوع على اعضاء «غرينييس»

المشاركة في السلطة السياسية، لان السياسة تطالب اصحابها بتقديم تنازلات معينة او اقامة تحالفات خاصة. وكل هذا يعيق الوصول الى سلام اخضر.

دهذا يعني أن الإنظمة السياسية على اختلافها لا تسعى الى خدمة الإنسان؟! □ لعلَّ النظام الديمقراطي هو الاقل ظلما بحق الانسان...

ـ هل التطور التكنولوجي هو المسؤول عن هذه العدائية المتصاعدة بين الانسان و بيئته، أم ان الانسان هو اصلا عدو نفسه؟

□ هذا سؤال فلسفي... ببساطة اقول ان نمط الحياة السائد في هذا العصر يرتكز على الاستهلاك المجنون للوصول الى السعادة. المشكلة تكمن في مفهوم

غرینییس ۹۲

عسام ۱۹۹۰ نساست منظمسة «غرينبيس» جائرة السسلام وعسام ۱۹۹۱ احتفلت بسالسو بيسل الفضي لتاسيسها وباهداف كثيرة حققتها على المستوى العالمي في ربع قرن:

● حظر استغلال الموارد الطبيعية في قارة القطب الجنوبي واعلانها محمية طبيعية.

● أصدار قرار من قبل الامم المتحدة يمنع عمليات صيد الاسماك بواسطة شبكات الصيد الضخمة التي تقضي على الثروة البحرية.

 ● التقليص العسائي لانتساج مسواد مدمرة بطبقة الاوزون والمساعدة في تصنيع اول ثلاجة لا تحتوي هذه المواد بواسطة تقنية تعرف باسم «Greenfreez».

●حظررمي النفايسات السامة والإشعاعية في المحيطات والبحار. ●حظر تجبارة تصديس النفايات السامة من الدول الصناعية المتقدمة الى البدول النامية، حتى تحت ستار اعادة التصنيع.

اعادة التصنيع. ● منع صيد الحيتان واعلان المنطقة المحيطة بالقطب الجنوبي محمية للحيتان.

جني العمر!

● قررت العودة الى لبنان لانه وطن الحرية وفيه نستطيع قول الحقيقة.

♦ (وجتي أنجل المانية تعمل في الصحافة وليست عضوا في «غرينبيس».

 لناً طفلة في الخامسة من عمرها اسمها جنى، وهو يعني ثمر الحب.

● في بيسروت اتنقل على الدراجية الهوائية. المساه التي اشرب هي مساه البياروك. لا أكل اللحوم بل الدجاج والسمك. خبري اسمر، والفاكهة

والخضار اشتريها من مزارع خاصة لا تستعمل المواد الكيماوية.

● لا ادخن سوى النرجيكة. اضع العطر بدل مزيل الرائحة البخاخ. استعمل الصابون البلدي، وعندي اربع «جينزات».

 ● هـواياتي: السباحة، قـراءة السير الذاتية للسياسيين، وركوب الدراجـة الهوائية.

لَست «مسرسبا» على صحتي. ولو
 لم اكن متفائل لما انضممت الى
 «غرينهيس».. لكنت هربت الى جرز
 الباسيفيك الاقل تلوثا في العالم!

هل السعادة تأتينا من الرفاهية؟ وهل

الرفاهية الذي سيطر على عقول الناس في

الرفاهية تعنى ان يكون لي ٥٠ جينزا وسيارةب ٨ سيلاندر ٢٠ مشكلة قناعة وطمع!

🛘 نحن مستعدون لاستهلاك كل موارد العالم وبشكل جنوني وسخيف تحت شعار اننا نريد السعادة.

-المطلوب اذن مفهوم جديد للسعادة الاستهلاك النوعي لا الكمي هو الهدف والطريق

□ بالضبط، علينا أن نستهلك النوعية بدل أن نبحث عن فائض لحاجاتنا. لكن الرفاهية مغرية!

🛘 انها فخ للانسان، وهي لم تعط السعادة لاحد إنا أعرف متسولين، سعداء اكثرمن اغتياء العالم

عر ينبيس ١٦

حملات منظمة السلام الاخضر لعدام ١٩٩٧ ستقركز على مشكلة النفايات المنزلية والصناعية في الدول

اما التصديات البيئيسة التب ستواجه دول البحر الابيض المتوسط خللل القرن المقبل فستشكل مصور اهتمام «غَرينْيِيس» التي تَنْسُق مَنْ هـولندا خطط عمل فرو عها المنتشرة

أسرز الاخطار المحدقة بالارض في السنوات المقبلة هي

• تقلص الموارد الطبيعية.

 الانفجار السكاني.
 التصحر - الجفاف - المطر الغزير والعواصف

• تقلبات المناخ

● التلوث الناجم عن المشتقات البترولية

• تراكم جبال النفايات المسزلية و الصناعية.

وتحذر «غرينبيس» من فناء عدد كبير من الدول بفعيل ارتفاع درجات الحرارة في الارض... ثمية منياط في سيبتلعها البحروتختفي.■

-تلوث البيئة يجد سره في تلوث القيم! 🗆 الفكر الفردي الرأسمالي المجنون تحكم بعقول الناس في القرن العشرين. والمجتمع الغربي صدر افكاره وطريقة حياته الى الدول النامية التي شوهت هذه الافكار وجعلت نفسها كاريكاتورا عن

العالم الاول يعي اليوم اخطاءه وقد بدأ يغير في سياسته الاقتصادية والاجتماعية بعدما كان يرمى ما يستهلكه. اما الدول النامية فهي تكرّر أخطاء العالم الاول لانها لاترى نموذجا أخر بنافس المثال

تصدير الافكار السامة سبق تصدير النفايات الى العالم الثالث. ومنظمة «السلام الاخضر» التي تدعو الانسان الي التصالح مع نفسه وتهديه سر السعادة الجديد، تحمّل خمس العالم مسؤولية تسميم الكرة الارضية:

«اكثر من ٧٠ بالمئة من المشاكل البيئية في الارض يتحمّل مسؤوليتها كل من: أوروبا، أميركا، اليابان وانكلترا.

و «غرينبيس» تتهم هذه الدول وتدعوها الى تقديم نموذج جديد للعالم الثالث قبل ان يرتكب الجرائم نفسها».

ماهو اكبرخطأ ارتكبته الدول العظمى؟

🗆 الطاقة النووية هي أغبى ما اخترعه الانسان في التاريخ، وطريقة استهلاك البترول هي الغباء الثاني. الطاقة البديلة او التكنولوجيا البديلة موجودة في الكون، في الهواء وفي الماء.. لكن العالم لا يستعملها خوفا على مصالحه الاقتصادية.

من كلام فؤاد حمدان نفهم ان كلشيء في هذا الزمن ملوث. السموم تجتاح حواس الانسان الخمس: المشهد مشوه، الطعام سم، الهواء احتناق والعالم ضجيج كبير. «لا عودة الى الكهوف بل الى الضمائر» تنادي «غرينييس». ونحن نطمئن ان لا خوف على الارض طالما البحر مفتوح امام جنود السلام للقبض على النوايا الفاسدة قبل ارتكابها جرم التلوث!■ الالسبستوس!،

GREENPEACE P.O.Box 13-6590 **BEIRUT-LEBANON** Tel:(01)785665 Fax: (01) 785667