



شهری

اندريڻ صفحن ۾

- \* گورک هل اسٽيشن
- \* ننڍن بجلي گهرن جي مقبوليت
- \* ماڻهو ۽ بيلو
- \* قومي يا ماحولياتي ڪوآلٽي معيار
- \* آواز جي گدلاڻ

# شهری

بهتر ماحول لاءِ  
اپريل کان جون 1996ع

ڪارروائيءَ جي توثيق جيڪو 18 فيبروري 1995ع تي منعقد ٿي هئي.

2- ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جي 1995ع جي سرگرمين جي ساليانو رپورٽ جي منظوري،

3- جنوري کان 31 ڊسمبر 1995ع جي شهرين جي منظوري،

4- 1996ع جي لاءِ آپٽيٽرز جي تقري ۽ معاوضي جو تعين.

5- 1996ع جي لاءِ ميمبر شپ جي تجديد

6- بيا مسئلا، صدر جي اجازت سان

اجلاس جي ڪارروائي چيئرمين جناب قاضي فائز عيسيٰ پڙهي ٻڌائي ۽ ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جي هلندڙ سرگرمين جو جائزو پيش ڪيو.

چيئرمين چيو ته ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ هڪ نفعو نه ڏيندڙ غيرسرڪاري تنظيم آهي، جيڪا شهرين جي پلائيءَ خاطر انهن

ملي ڪم ڪار ڪن. وڪيلن ۽ واپارين پيشڪش ڪئي ته اهي ليگل سب ڪميٽيءَ جي هر طرح جي امداد ڪندا. ميمبرن کي اپيل ڪئي ويئي ته اهي ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جي خاطر فنڊز گڏ ڪرڻ ۾ مدد ڪن. ميٽنگ جي پڄاڻي هر سال جيان ووٽ آف ٿيندس تي ئي ۽ آخر ۾ شريڪ ٿيندڙن کي ريفريشمينٽ ڪرائي ويئي.

## چهيڻ سالياني

عام اجلاس 1996ع

جي ڪارروائي،

جيڪو 30 مارچ 1996ع تي

3 بجي کان 6 بجي شام

تائين ميرپٽ هوٽل ڪراچي

۾ منعقد ٿيو.

ايڇنجا:

1- چوٿين سالياني عام اجلاس جي



## شهری بهتر ماحول لاءِ

جي سالياني عام اجلاس 1996ع جي رپورٽ

رپورٽون پڙهيون ۽ سرگرمين جي باري ۾ زباني وضاحتون پيش ڪيون.

1995ع هڪ تخليقي سال

هيو، جنهن ۾ ايڪشن پلان ۽ حڪمت عملي تي عمل ڪيو ويو ۽ ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جي نيوز ليٽر، پمقليٽن ۽ بروشرز جي مدد سان شهرين ۾ بهتر ماحول جي لاءِ شعور پيدا ڪرڻ ۾ ڪاميابيون حاصل ڪيون ويون. شهر جا بيا ذريعا هي هئا ته ماحول جي بهتري ۽ پنهنجن قانوني حقن جي لاءِ جدوجهد جي باري ۾ عوام ۾ عام سجاڳي ۽ سياسي شعور پيدا ڪرڻ لاءِ سيمينار ۽ ورڪشاپ منعقد ڪرايا ويا.

سالياني رپورٽ تفصيل سان پڙهڻ کان پوءِ ميمبرن پنهنجون تجويزون ۽ مشورا ڏنا ته ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ ڪيئن بهتر طريقي سان ڪم ڪري سگهي ٿي ۽ پنهنجن مقصدن ۾ ڪاميابي حاصل ڪري سگهي ٿي.

هن ڀيري ميمبرن کي دعوت ڏني ويئي ته اهي ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جي سرگرمين ۾ اڳ کان اڳڙا ٿي حصو وٺن ۽ پنهنجي پسند جي سب ڪميٽين جي ميمبرن سان

”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جو ساليانو عام اجلاس 1996ع 30 مارچ 1996 تي هوٽل ميرپٽ ڪراچي ۾ منعقد ٿيو.

هي هڪ اهڙو موقعو هوندو آهي، جڏهن ”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جا سمورا جنرل باديءَ جا ميمبر پاڻ ۾ ملندا آهن ۽ خيالن جي ڏي وٺ ڪندا آهن ۽ ماحول جي بهتريءَ لاءِ منصوبن ۽ حڪمت عمليءَ تي غور ڪندا آهن.

1995ع جي رپورٽ جيڪا سڄي سال جي سرگرمين تي مشتمل هئي، چيئرپرسن قاضي خالد عيسيٰ پڙهي ٻڌائي.

”شهری بهتر ماحول لاءِ“ جي ڪارڪنن کي ٻڌايو ويو ته تنظيم جي لاءِ فنڊ جرمينيءَ جي فريڊرڪ نومان فائونڊيشن مهيا ڪري رهي آهي.

اجلاس ۾ وڏي تعداد ۾ ميمبرن شرڪت ڪئي ۽ جيئن ته هن سال چونڊون ٿيڻيون ڪونه هيون، ان ڪري مئنيجنگ ڪميٽي ساڳي رهي.

سب ڪميٽين جي انچارج ميمبرن واري واري سان پنهنجي پنهنجي سب ڪميٽين جون



ڪاهي کان صالح سليم ميمڻ، نويد حسين، امير عرفان، قاضي فائز عيسيٰ انچيئر ايس امير آر زيد الواسطي ۽ حسن جعفري

شخص مئنيجنگ ڪميٽيءَ تي نه چونڊجي سگهندو آهي پر هو سمجهندو آهي ته هو اسان جي ڪا مدد ڪري سگهي ٿو ته اسان ان شخص کي ”ڪو آپٽ“ ڪري وٺندا آهيون. اسان فرحان انور، حسن مرجنت، عمران شيخ ۽ مسز وڪي ڊسوزا کي ان طرح ”ڪو آپٽ“ ڪيو. اسان مئنيجنگ ڪميٽيءَ کي مختلف شعبن ۾ ميمبرن جي ”لياقت“ ۽ ”مهارت“ جي مطابق مختلف سب ڪميٽين ۾ ورهايو. اسان جون هيٺيون سب ڪميٽيون آهن:

## فن تعمير ۽ ثقافتي ورثي جي

### سب ڪميٽي

سربراھ: مسٽر دانش آذر زويي

مسٽر دانش هاڻي تازو ئي هڪ بروشر تيار ڪيو آهي جيڪو فن تعمير جي حوالي سان ڪراچيءَ جي خوبصورت عمارتن جي باري ۾ آهي. جن مان ڪجهه عمارتون اسان جي اکين آڏو ڊاهيون وڃن ٿيون. ان سلسلي ۾ ڊپاءُ وجهڻ لاءِ وڏي پئماني تي ڪارروائيءَ ۾ شريڪ ٿيڻ جي ضرورت آهي.

## ميديا اينڊ آٽو ريڊ سب

### ڪميٽي

سربراھ: مسٽر حميرا رحمان ۽ حسن جعفري

هن سب ڪميٽيءَ جو بنيادي ڪم اردو انگريزي ۽ سنڌيءَ ۾ نيوز ليٽرز جي ڇپائي آهي. هي نيوز ليٽر بنيادي طور تي ماحولياتي معاملن تي توجه ڇڪرائڻ لاءِ آهي. هر ميمبر کي هن ٽي ماهي نيوز ليٽر جي ڪاپي موڪلي ويندي آهي. جيڪڏهن ڪنهن کي نيوز ليٽر ملڻ ۾ ڪا ٽڪيائي آهي ته هو اسان جي آفيس تي رابطو ڪري، اسان کي اطلاع ڏئي.

باقي صفحي 16 تي

ماحوليات متعلق شعور پيدا ڪرڻ ۾ رڌل آهي. جناب فائز چيو ته ”شهري“ چاهي ٿي ته سمورا شهري ان جي سرگرمين ۾ حصو وٺڻ ۽ پنهنجون تجويزون ڏيڻ. مئنيجنگ ڪاميٽي هر ٻن سالن کان پوءِ جنرل باڊيءَ جي ميمبرن مان چونڊي ويندي آهي. چونڊون ايندڙ سال ٿينديون، ان ڪري جيڪي ماڻهو اليڪشن ۾ حصو وٺڻ چاهين ٿا، اهي ان سلسلي ۾ ڪڏهن به گهريل مدد جي لاءِ آفيس ٽائيم تي رابطو ڪري سگهن ٿا. هن ان ڳالهه جي به توثيق ڪئي ته هو ايندڙ سال ۾ چيئريرسن جي مقابلي ۾ حصو نه وٺندو.

## فريڊرڪ نو مان فائونڊيشن

مسٽر فائز عيسيٰ وضاحت ڪئي ته بنيادي طور تي ”شهري“ کي فنڊ ”ايف اين ايف“ جرمني ڏيئي ٿي، جنهن جي ڪارڊ ايجنڊا نه آهي، جنهن جي اسان کي تشهير ڪرڻي هجي. هو اسان کي ”ڊڪٽيٽ“ به نٿا ڪن ته اسان کي هي ڪرتو آهي يا هو اسان جون سرگرميون حڪومت جي حق ۾ آهن يا ان جي خلاف، اسان وقت بوقت عطيا حاصل ڪندا رهندا آهيون، خود اسان جا ميمبر چندي جي صورت ۾ عطيو ڏيندا آهن.

شروعات ۾ هيءَ هڪ اهڙي تنظيم هئي، جيڪا سرڪاري ايجنسين جي خلاف مهاڏو اٽڪايل هئي پر هاڻي اسان محسوس ڪيو آهي ته شهري ايجنسين کي هي احساس پيدا ٿي ويو آهي ته اسان جي ڪارڊ ڪجهي ايجنڊا نه آهي. هاڻي هو اسان جي ڳالهه ٻڌڻ لاءِ تيار آهن ۽ شهرين جي مسئلن جي حل جي باري ۾ اسان کي تجويزون پيش ڪرڻ جي دعوت ڏين ٿا. چيئرمين زرد ڏيئي چيو ته جيڪڏهن اسان ٿورڙو به فرق پيدا ڪرڻ ۾ ڪامياب ٿي وياسين ته سمجهو اسان پنهنجو فرض پورو ڪيو آهي.

ڪڏهن ڪڏهن ائين به ٿيندو آهي ته ڪو

## شهرتي

G-206 بلاڪ 2 بي اي سي ايج ايس

ڪراچي - 75400 پاڪستان

ٽيليفون ۽ فيڪس: 4530646-21-92

ايڊيٽرز: حميرا رحمان - بدر اڙو

ٽيليفون نمبر: 492-3917 494-8118 فيڪس

## مئنيجنگ ڪميٽي

چيئرمين: قاضي فائز عيسيٰ

وائس چيئرمين: حسن جعفري

جنرل سيڪريٽري: امير علي پٺاڻي

ڪراچي: حبيب احمد

ميمبر

دانش آذر زويي - فرحان انور

وڪٽوريا وي سمورا - حسن مرجنت

نويد حسين - عمران شيخ

حميرا رحمان

## شهرتي جو عملو

ايڊيٽريٽل: مسر منصور

سيڪريٽري: مسر ناهيد قادر

## شهرتي ذيلي ڪميٽيون

- 1- گلان: حبيب احمد، نويد حسين
- 2- ورثي جو تحفظ: دانش آذر زويي، حميرا رحمان
- 3- ميڊيا ۽ رابطا: حميرا رحمان، حسن جعفري
- 4- قانون: قاضي فائز عيسيٰ، امير علي پٺاڻي
- 5- پارڪ ۽ مقررچ (ٽرافي): حبيب احمد، نويد حسين
- 6- مالياتي حصول: عمران شيخ

ٽيلي ڪميٽي جي ميمبرن ۾ شهرتي سي بي اي جي سيني ميمبرن لاءِ ڳالھ آهي. فن شماري ۾ جيل ڪوٺو مقسوم ”شهري“ جي حوالي سان ڪشي به ٻيهر طاعت جي آڇيان ڪندا آهن. ايڊيٽر/ ايڊيٽوريل بورڊ تي علي جو شهرتي بورڊ ليٽر ۾ شايع ٿيندڙ مواد سان متعلق سخت ضروري ناهي.

## قلمني تعاون جي آڇيان ڪشي ويسدي

دلچسپي رکندڙ قلم نگار رهنما، جي لاءِ شهرتي جي آفيس سان رابطو ڪن. شهرتي خبرنامي جي پڙهندڙن جو حلقو هٿيڻ، وڃائي ۽ وڏي آساني سان گروهن، شاگردن، پيشور ماڻهن، ماحوليات جي ماهرن، پالسي ڊولپمينٽن، غير سرڪاري تنظيمين ۽ ٻين تنظيمين تي مشتمل آهي.

لي آئوٽ ۽ پورٽيٽ: نياز حسين گروڻ

پرنٽنگ: آزاد ڪمپيوٽريڪسٽر

شهرتي سي بي اي غير ملڪي ۽ مقامي ڪميٽين کي ايڊل ٿي ڪري نه آهي. اشتهارن/ عطين جي ذريعي اسان جي نيوز ليٽر جي اشاعت ۾ مدد ڪن.

## مالي تعاون - فريڊرڪ نو مان

### فائونڊيشن

ميمبر

ICUN ڊي ورلڊ ڪنٽرولڊن بورڊ

شهرتي سي بي اي پاران ”غير قانوني تعميرات جو سرطان“ سيمينار ۾ مسر مهتاب اڪبر راشدي ڪمشنر ڪراچي صبا الاسلام ۽ سبا



# گورک هل اسٽيشن

## سنڌ جو خوبصورت تفريحي ماڳ

### عزیز ڪاچيلو

سلسلي جي ڪنهن ٽڙي جڳهه تي هليو وڃي. هو اتي وڃي ترسيو ۽ حيرت انگيز طور تي تيزيءَ سان صحتياب ٿي ويو.

گورڪ جي چوٽيءَ تي پهچڻ لاءِ مختلف رستا آهن، جن مان ٽي اهم آهن. پهريون رستو انڊس هاءِ وي کان ڪڪڙ وٽان شروع ٿي ڪاڇ بنگلي کان ٿيندي گورڪ تائين وڃي ٿو. ان رستي جي بيهڪ تقريباً 56 ميل آهي. ٻيو رستو دادو کان 18 ڪلو ميٽرن جي مفاصلي تي انڊس هاءِ وي سان ملي ٿو. هي ڊگهو رستو آهي ۽ ڪيترن ئي ڪڇن ۽ ننڍن ڳوٺن مان گذري ٿو. ٽيون رستو به انڊس هاءِ وي کان ئي نڪري ٿو پر جوهي کان حفاظتي بند ۽ ننگ ڪاڇ ٽپي چئي تائين پهچي ٿو. چئنيءَ کان رستي ۾ غازي شاه جي مزار ۽ ٻين قديم يادگارن سان گڏوگڏ سفر ڪندي، ٽنڊو رحيم خان پهچي ٿو.

ٽنڊو رحيم خان پهاري سلسلو شروع ٿيڻ کان پهريائين آخري وڏو ڳوٺ آهي. هي رستو پهرين ٻنهي رستن کان مختلف آهي. هي 52 ڪلو ميٽر ڊگهو جابلو رستو آهي. هن روٽ تي نئين انگري پٿ پار ڪرڻي پوي ٿي، جنهن ۾ چشمن جو پاڻي مستقل وهندو پيو رهي. ٽنڊو رحيم خان کان ڏهن ڪلو ميٽرن جي پنڌ تي 3000 فٽ بلند ڪرو پهاڙ آهي. نئين ٺاهيل رستي ۾ ڪيترائي لڪ آهن، جن رستي هن پهاڙ کي گاڏين جي ذريعي چڙهڻو پوي ٿو. گورڪ پهچڻ کان اڳ ۾ هڪ ٻيو پهاڙ لنگهڻو پوي ٿو جنهن کي ”ڪارو جبل“ جي نالي سڏيو وڃي ٿو. جابلو رستو ٺاهڻ لاءِ دادوءَ جي اڳوڻي ٻيٽي ڪمشنر گل محمد عمرائيءَ ۽ پاڪستان آرميءَ جي برڪيڊيئر يعقوب ڊوگر مقامي قبائلي سردارن سان ملي چڱو خاصو ڪم ڪيو ۽ رستي کي جيئن هلائڻ جي لائق بڻايو.

هن رپورٽر به ٻين صحافين سان گڏ ان رستي تي 3000 فٽ جي اوچائيءَ تائين ڪرو جبل جو سفر ڪيو آهي. اسان جي ٽيم انور پيرزادو، نصير اعجاز، بدرايزو جاويد سومرو، فوٽو گرافر شبير سومرو ۽ ٻين مقامي سونهن (Guides) غلام محمد

جهڙو منظر پيش ڪن ٿا پر پهاڙ جي چوٽيءَ تي هجڻ سبب گورڪ واديءَ ڪوئيٽا کان وڌيڪ ٿڌو رهي ٿو. جڏهن ته سياري ۾ ته هتي ڏڪائيندڙ ٿڌ هوندي آهي. گورڪ جي وادي ۾ آس پاس ۾ ڪيترائي ننڍا ننڍا پاڻيءَ جا چشما آهن جن مان گهڻا ٽن کان چئن هزارن فٽن جي اوچائي تان فٽن ٿا. هڪ اهڙو ئي چشمو

آهي پر صرف 70 ڪلو ميٽرن جي مفاصلي تي آهي، جيڪڏهن موسم صاف هجي ته اسين مورو ۽ دادوءَ کان گورڪ ڏسي سگهون ٿا. بلوچستان ۾ زيارت هل اسٽيشن سنڌ جي لاءِ سڀ کان ويجهي صحت افزا جڳهه آهي ۽ سنڌ جي ماڻهن کي پنجاب، سرحد ۽ زيارت جي ڏورانهين جڳهن تي وڃڻو پوي ٿو. گرمين جي موڪلن

گورڪ ڪيرٿر جبل جي هڪ چوٽيءَ جو نالو آهي. جڏهن اسان ڪيرٿر پهاڙي سلسلي جي نقشي تي نظر وجهون ٿا ته لاڙڪاڻي ۽ دادو ضلعن ۾ ڪيترين ئي جابلو چوٽيون نظر اچن ٿيون، انهن مان ٽي ڪافي بلند آهن، ”ڪتي جي قبر“ تقريباً ست هزار فٽ بلند آهي. گورڪ سامونڊي سطح کان 5966 فٽ بلند آهي. جڏهن ته ٿاڙهيارو جي چوٽي 6900 فٽ بلند آهي.

ضلع دادو ۾ گورڪ جي جابلو چوٽيءَ تي هل اسٽيشن قائم ڪرڻ جو خيال ڪونٽون نه آهي. برطانوي حڪمران سرچارلس نيپئر سڀ کان پهريائين سنڌ ۾ دادو ضلعي ۾ ڪيرٿر يا لڪي جي پهاڙي سلسلي ۾ صوبي جو گرمين دوران صدر مقام قائم ڪرڻ جي ضرورت کي شدت سان محسوس ڪيو هو.

انگريزن هل اسٽيشن قائم ڪرڻ خاطر ڪيرٿر ۽ لڪي جي جبلن جي سروري به ڪئي هئي. سروري کان پوءِ انجنيئر گورڪ جي چوٽي تي به ويا ۽ انهن جي چوڻ موجب اها جڳهه ڪوئيٽا کان به زياده ٿڌي هئي. انهن ڪوششن کي انوقت نقصان پهتو جڏهن سنڌ کي بمبئي پريزيڊنسي ۾ ضم ڪري، ان جو حصو بڻايو ويو.

1931ع ۾ جڏهن دادوءَ کي ضلع بڻايو ويو ته ان وقت جي انتظاميا تجويز پيش ڪئي ته گورڪ کي ترقي وٺرائي اتي ضلع جو گرمين دوران صدر مقام ٺاهيو وڃي. دادوءَ جي آخري انگريز ٻيٽي ڪمشنر به گورڪ جي چوٽيءَ جو سير ڪيو هو. گورڪ دادو شهر کان گهڻو پري نه

## انڊس هاءِ وي کان گورڪ تائين لڪ روڊ جي تعمير جو منصوبو اڃا تائين رولز تي به آهي.

شھڪ لوئي يوري وٽ 3500 فٽن جي اوچائي تي آهي ۽ اپريل 1986ع ۾ ان مان نڪرندڙ پاڻيءَ جي ماپ 0.25 ڪيوسڪ رڪارڊ ڪئي ويئي هئي. هڪ ٻيو چشمو تقريباً اڍائي ميلن جي پنڌ تي آهي جتان مستقبل ۾ سنڌ جي ڇت تي شهر لاءِ پاڻي پمپ وسيلي پهچائي سگهجي ٿو. ذوالفقار علي ڀٽي جي حڪومت وارن ڏينهن ۾ به گورڪ وٺي کي سنڌ جو گرمين دوران هيڊ ڪوارٽر بنائڻ جي تجويز پيش ڪئي وئي هئي.

مقامي ماڻهو تمام گهڻيون ڪهاڻيون ٻڌائين ٿا ته ڪورا (برطانوي لوڪ) هن پهاڙ سان ڪيڏي دلچسپي رکندا هئا جو انهن پهاڙي جي دامن ۾ هڪ بنگلو تعمير ڪيو هو، جيڪو اڄ به موجود آهن. هو ٻڌائين ٿا ته هڪ انگريز آفيسر شديد بيمار هو. ان کي هڪ مقامي حڪيم مشورو ڏنو ته هو ڪيرٿر جابلو

۾ چند ڏينهن آرام، تفريح ۽ زندگيءَ جي روزاني ڪارڪرت کان پاسيرو ٿي ڪجهه ڏينهن گذارڻ لاءِ ڪنهن جي دل نه گهرندي هوندي پر انهن هنڌن تي پهچڻ لاءِ سفر جو خرچ ئي تمام گهڻو آهي.

گورڪ گرمين ۾ ٿڌو رهندو آهي. ڏينهن جو ايتري ٿڌ هوندي آهي جيتري هڪ عام ڪمري ۾ هڪ ڪلاڪ تائين ايئرڪنڊيشنڊ هلائڻ سان هوندي آهي. آگسٽ مهيني ۾ توهان هتي رات جو ڪمبل وجهڻ کان سواءِ ٻاهر سمهي نه ٿا سگهو. گورڪ هڪ هوادار جڳهه آهي. هي ڪيرٿر پهاڙي سلسلي جي هڪ خوشگوار آبهوا رکندڙ ڀليٽو آهي. ماڻهو چون ٿا ته گورڪ ۾ ايتري ئي ٿڌ هوندي آهي جيتري ايبٽ آباد (سرحد) ۾ هوندي آهي.

هن خشڪ پهاڙي ماڳ تي هنڌ هنڌ پيش، جهنگلي زيتون ۽ ٻيا ٻوٽا آهن، جيڪي ڪوئيٽا

جمالي ۽ عظيم جمالي ته مشتمل هئي.

اسان سفر جي شروعات رات جي وقت دادوءَ کان ڪئي ۽ منچر ريسٽ هائوس (شاھ حسن) ۾ رات گذاري، ٻئي ڏينهن تي صبح جو گورک ٽائون سفر شروع ڪيو.

هن صوبي جي ماڻهن ۽ خاص طور تي سياحت جي واڌاري ۾ دلچسپي رکندڙ ماڻهن جي ذهن ۾ سڀ کان وڏو سوال هي هو ته اهي ڪهڙا سبب هئا جن جي ڪري ههڙي دلڪش ۽ نفع بخش منصوبي تي عمل ڪرائڻ ۾ دير ٿي؟

حڪومت گورک هل اسٽيشن جي ترقيءَ جي لاءِ 191 ملين رپيا 1954ع ۾ رکيا هئا پر پوءِ اها رقم فلڊ رليف آپريشن جي لاءِ ٽٽي ويئي. 1961ع ۾ پراونشل ڊيوپمينٽ ايڊوائزري ڪائونسل جي ميمبر ڄام علي خان ٻيهر گورک هل اسٽيشن کي ترقي ڏيڻ جي تجويز کي اڳتي وڌايو. هن زور ڏنو ته کير ٿر ڄابلو سلسلي ۾ هل اسٽيشن قائم ڪرڻ سان نه صرف سياحت جي شعبي جي ترقيءَ جا امڪان وڌندا پر ان ڏورانهين ڪڇي علائقي ۾ بهن سماجي اقتصادي شعبن ۾ پڻ تعمير ۽ ترقيءَ جون نيون راهون کولنديون. اڳوڻن وزير اعظم جناب ذوالفقار علي ڀٽي ۽ محمد خان جويجي به ان هل اسٽيشن جي منصوبي ۾ گهڻي دلچسپي ورتي هئي. ذوالفقار علي ڀٽي جي ڏينهن ۾ هي منصوبو نوڪر

شاهي جي هٿن ۾ رهندو رهيو. مرحوم محمد خان جويجي تجويز ڪيل هل اسٽيشن جي علائقي جو فضائي دورو ڪيو ۽ دادوءَ ۾ هڪ بريڱنگ ۾ پن شريڪت ڪئي. پر پوءِ به محترم بي نظير ڀٽو پهرين وزير اعظم آهي جيڪا گورک جي چوٽيءَ کان ٿورڙو هيٺ ”مما“ تائين ويئي. هن گورک هل اسٽيشن جي منصوبي جي تياري لاءِ چار ڪروڙ روپين جي منظوريءَ جو اعلان پڻ ڪيو.

سرڪاري رڪارڊ ٻڌائي ٿو ته جويجو حڪومت به ان مقصد لاءِ 1985ع ۾ 70 لک روپين جي رقم رکي هئي. پر انڊس هاءِ وي کان گورک تائين لنڪ روڊ جي تعمير جو منصوبو اڃا تائين مڪمل ٿيڻ جي انتظار ۾ آهي. واضح رهي ته سنڌ حڪومت جي هڪ اعليٰ آفيسر هڪ بريڱنگ دوران تبصرو ڪندي هي به چيو هو ته گورک ۾ هل اسٽيشن ٺاهڻ کان بهتر ٿيندو ته دادوءَ جي هر ڪهر ۾ هڪ هڪ ايئرڪنڊيشنڊ ڏنو وڃي. ان سان گورک هل اسٽيشن جي منصوبي جي باري ۾ نوڪر شاهي جي دلچسپيءَ جو اندازو لڳائي سگهجي ٿو.

گورک هل اسٽيشن جي خواب کي تڪرڻ بنيادن تي حقيقت جو روپ ڏيارڻ لاءِ ضروري آهي ته بنيادي سهوليتن مٿن: رستي، واٽر سپلائي، بجلي، ٽيليفون وغيره جي تڪميل لاءِ هڪ لازمي ”ڊيڊ لائين“ مقرر ڪئي وڃي.

## چمڙي جي ڪارخانن تي

### ماحولياتي گڏاڻ ڦهلائڻ جو الزام

#### بي بنياد آهي

پاڪستان ٽينريز ايسوسيئيشن جي ماحولياتي ڪميٽيءَ جي سربراھ گلزار فيروز سان ربحانه افتخار جي ملاقات

”گند ڪڇڙي کي خوبصورتِي ۽ سونهن ۾ بدلايو.“ هي نعرو پاڪستان ٽينريز ايسوسيئيشن جو آهي. جڏهن ته چمڙي جي صنعت تي ماحولياتي گڏاڻ ۾ واڌاري جو الزام لڳايو وڃي ٿو. چمڙي کي رنگ ڏيڻ وارن ڪارخانن مان نڪرندڙ گندي پاڻيءَ سخت ماحولياتي مسئلا پيدا ڪيا آهن. پنجاب جي علائقي قصور ۾ انهن ڪارخانن جي ڪري پيدا ٿيندڙ مسئلن جو پڙاڏو عالمي ميڊيا جي ذريعن ۾ پڻ پٽڻ ۾ اچي ٿو. ان پس منظر ۾ بي ٽي اي جو هي نعرو گهڻو دلچسپ نظر اچي ٿو. هن وقت پوري پاڪستان ۾ تقريباً 300 ٽينريز آهن جن مان تقريباً 2 ڀاڱي 3 ڪراچيءَ جي صنعتي علائقي ڪورنگيءَ ۾ آهن. گلزار فيروز بي ٽي اي جي ماحولياتي ڪميٽيءَ جو سربراھ آهي ۽ هڪ پرجوش صنعتڪار جي طور تي ماحولياتي گڏاڻ جي خاتمي ۽ ٽينريز جي اندر گڏاڻ کان پاڪ ۽ صاف ۽ صحتمند ماحول تخليق ڪرڻ ۾ چڱو خاصو سرگرم آهي. هو ماحول جي قومي بچاءَ واري ڪائونسل جو ميمبر پڻ آهي. هن سان اسان جي ملاقات ڪورنگيءَ ۾ سندس ڪارخاني ۾ ٿي. گلزار فيروز ان الزام کي يڪسر رد ڪيو ته ٽينريز ماحولياتي گڏاڻ جو سڀ کان وڏو ذريعو آهن. هن جو چوڻ هيو ته ماحولياتي گڏاڻ جو سبب بئجڻ جون زميوار 18 وڏيون صنعتون آهن ۽ ٽينريز جو نمبر ٻارهون آهي. اسان اهڙا ڪيميڪل استعمال نه ٿا ڪريون، جيڪي شديد قسم جا ماحولياتي مسئلا پيدا ڪن. هي الزام صرف اسان کي بدنام ڪرڻ لاءِ آهي. جڏهن ته اسان اهڙن ماڻهن مان آهيون، جن ماحولياتي بچاءَ جي لاءِ سڀ کان پهريائين ڪم ڪرڻ شروع ڪيو. تقريباً اڍائي سال اڳ ۾ حڪومت قومي ماحولياتي ڪوائٽي معيار مرتب ڪيا هيا، جيڪي پهرين جولاءِ 1996ع کان لاڳو ٿيڻا هئا پر اسان ان سلسلي ۾ پهريائين پنهنجي دوستن ۾ ماحولياتي گڏاڻ جي سلسلي ۾ شعور پيدا ڪرڻ شروع ڪيو هو ۽ مسلسل سيمينار ۽ ورڪشاپ ڪرايا ۽ هي فيصلو ڪيو ويو ته ”ڪمپائينڊ ايفلوئنٽ ٽريٽمنٽ پلانٽ لڳايو وڃي.

ڇا ڪورنگيءَ ۾ موجود سڀني ٽينريز توهان جي ايسوسيئيشن جون ميمبر آهن؟ ان سوال جي جواب ۾ فيروز صاحب چيو ته ”هن وقت نه صرف 170 ميمبر آهن ۽ گهڻو تعداد ڪورنگيءَ ۾ موجود ڪارخانن جو آهي. ان ڪري فيصلو ڪيو ويو ته ڪمپائينڊ ايفلوئنٽ پلانٽ به هتي لڳايو وڃي. ان مان فائدي حاصل ڪرڻ جي سهوليت به انهن ڪارخانن کي هوندي جيڪي اسان جا ميمبر آهن ۽ انهن جو تعداد چڱو خاصو آهي.

اسين چاهيون ٿا ته ٽينريز جي اندر نه صرف ٽريٽمينٽ پلانٽ هجن پر اهڙا ڪيميڪل استعمال ڪيا وڃن جن جو مقدار گهٽ کان گهٽ استعمال ٿئي ٿو. هاڻي اهڙا ڪيميڪل اچي چڪا آهن جيڪي مؤثر آهن ۽ جن جو مقدار به گهٽ استعمال ٿئي ٿو ۽ جيڪي گهٽ کان گهٽ گڏاڻ جو سبب بڻجن ٿا. (اختصار سان)

## هڪ بهتر ماحول جي تخليق لاءِ

### ”شهري“ ۾ شامل ٿيو

جيڪڏهن توهان ”شهري“ ۾ شامل ٿيڻ چاهيو ٿا ته مهرباني ڪري هي ڪوپن پري هينين انڊرس تي موڪليو.

شهري - ”سٽيزن بهتر ماحول لاءِ“

G-206 بلاڪ 2 پي اي سي ايڇ سوسائٽي ڪراچي 75400

ٽيليفون ۽ فيڪس: 4530640

نالو ..... ٽيليفون گهر .....

ايڊريس .....

ڏنڊو ..... ٽيليفون آفيس .....





# ڪراچي بلڊنگ ڪنٽرول اٿارٽي (ڪي ايم سي) سان اجلاس

96-1990 ع

جولاءِ 1995 ع کان

هاڻي تائين ”شھري

بھتر ماحول لاءِ“ جي

ڪوششن جا نتيجا

(1) ڪارڊن ايسٽ ۾ ڪهڙيون غير قانوني اڏاوتون سرگرميون بند ٿي ويون آهن.

(2) ڪمشنر ڪراچي جناب ضياءُ الاسلام، ڪنٽرولر بلڊنگ اٿارٽي ڪراچي ۽ ضلعي انتظاميا کي مجبور ڪيو ته اهي انهن عمارتن کي سيل ڪن يا جزوي طور تي باهي ڇڏين.

(3) غير قانوني اڏاوتن جي باري ۾ ٻان، ڊي نيوز ۽ جنگ ۾ وارننگ نوٽيس ڏنڻ بابت ويا.

(4) ڪراچي بلڊنگ ڪنٽرول اٿارٽي (ڪي ايم سي) هڪ نوٽيس ڇپرايو، جنهن جي ذريعي خريدارن کي ڪارڊن ايسٽ، جمشيد ڪوارٽرز ۽ سولجر بازار جي غير قانوني عمارتن ۾ فليٽ ۽ دڪان وغيره خريد ڪرڻ يا ان سلسلي ۾ معاهدي ڪرڻ کان پري رهڻ جي تلقين ڪئي وئي.

”شھري بھتر ماحول لاءِ“ جي وڪيلن ڪارڊن ايسٽ ۾ غير قانوني طور تي ڪهڙن ماڻن عمارتن جي اڏاوتن خلاف هاءِ ڪورٽ ۾ ڪيس داخل ڪيو آهي. جنهن تي عدالت حالتن کي جيئن جو تئين رکڻ جا حڪم جاري ڪيا آهن، جنهن ڪري تعميراتي سرگرميون رڪجي ويون آهن.

انهن مقدمن جو هڪ نمايان پهلو هي آهي ته ڪارڊن ايسٽ جي علائقي ۾ فليٽن ۽ گهرن جون قيمتون گهٽجي ويون ۽ بلڊرن کي نقصان ٿيو آهي ڇو ته ماڻهو بڪنگ ڪرائڻ نه ٿا اچن. ڪراچي بلڊنگ ڪنٽرول اٿارٽي ۽ ليگل ڪميٽي جي طرفان علائقي

(اسٽرڪچر) جي ليز رد ڪئي وڃي.

\* ايف آءِ اي ۽ ٻين لاڳاپيل محڪمن کي درخواست ڪرڻ ته مجرم بلڊرز/ مالڪن کي غير قانوني گهر ۽ فليٽ وڪرو ڪرڻ ۽ ڌوڪو ڏيڻ جي الزام ۾ گرفتار ڪيو وڃي.

\* انگريزي، اردو، گجراتي اخبارن ۾ اشتهار.

گذريل ڪجهه مهينن دوران ڪراچي بلڊنگ ڪنٽرول اٿارٽي جي آفيسرن سان رابطن جي دوران ”شھري بھتر ماحول لاءِ“ محسوس ڪيو آهي ته ليگل ڊپارٽمينٽ جي نااهلي ۽ بدانتظامي ٿي ان نورا ڪششي کي فروغ ڏيڻ جو سبب ڪان وڏو سبب آهي، جنهن ڪري ئي ڪراچي شهر ۾ غير قانوني گهڻ ماڻ عمارتون وجود ۾ آيون آهن ۽ شهر جي ماحول ۾ بگاڙ آيو آهي.

”شھري“ جي طرفان ڪي اي ايس سي، واٽر اينڊ سيوريج بورڊ، سوئي سڌرن گئس ڪمپني جي لاڳاپيل انتظامين کي ٻڌايو ويو آهي ته انهن طرفان بلڊرز جي مجرمانا سرگرمين جي حوصلو افزائي ۽ توثيق ٿي رهي آهي، ڇو ته انهن غير قانوني عمارتن ۾ شھري سهوليتون مهيا ٿي رهيون آهن، جيڪي زير تعمير آهن، تنهن ڪري هي تجويز ڪيو ويو ته اهڙا ڪنيڪشن فوري طور تي روڪيا وڃن.

ڪنٽرولر آف بلڊنگس ان تي لاڳاپيل ڪمپنين کي حڪم ڪيو ته اهي ڪارڊن ايسٽ، جمشيد ڪوارٽرز ۽ سولجر بازار ۾ اهڙين غير قانوني عمارتن کي سڀلاءِ فوري طور تي بند ڪن. هي خط ڪارروائيءَ جي لاءِ 29 سيپٽمبر 1995 ع تي موڪليو

ڪئي ته ”شھري بھتر ماحول لاءِ“ ڪراچي بلڊنگ اٿارٽي جو اجلاس هر هفتي ۾ هڪ دفعو اڱاري يا چنڇر جي ٽينهن ٿئي، جنهن جي پابندي ڪئي وڃي ٿي ۽ هر چنڇر تي صبح جو ساڍي نوين بجي هيءَ ميٽنگ باقاعديءَ سان ٿي رهي آهي.

هي گڏجاڻيون ان خيال کان ڪيون وينديون آهن ته ان ڳالهه کي يقيني بڻايو وڃي ته ڪنٽرولر آف بلڊنگ، ڊپٽي ڪنٽرولر، اسسٽنٽ ڪنٽرولر ۽ اي ايل اي ايز غير قانوني بغير اجازت اڏاوتن جي روڪ واسطي فوري طور ڪارروائي ڪري سگهن، جنهن ۾ هيٺيان قدم به شامل آهن.

\* اي ڊي ايم (ايسٽ) وٽ فوجداري مقدمو داخل ڪرڻ.

\* هيٺين عدالتن طرفان صورتحال جيئن جو تئين برقرار رکڻ جا حڪم ختم ڪرائڻ.

\* اسسٽنس ڪي حڪمن جي خلاف ورزي ڪرڻ تي توهين عدالت جي درخواست داخل ڪرڻ.

\* بلڊنگ ڪنٽرول اٿارٽي جي مئجسٽريٽن ذريعي دڪانن/ فليٽن/ عمارتن کي سيل ڪرائڻ.

\* بلڊرز طرفان صورتحال جيئن جو تئين برقرار رکڻ جي امڪانن جي خلاف وڌيڪ تي بلڊرز جي نالي ۽ ايڊريس سان گڏ فوري طور تي سولجر بازار ۽ نيوتائون ٺاڻن ۽ ايس ڊي ايم جمشيد ڪوارٽرز کي رپورٽ ڪرڻ.

\* غير قانوني اڏاوتن جو مؤثر انهدام.

\* ڪمشنر ڪراچيءَ کي درخواست ڏيڻ ته انهن زمينن ۽ انهن تي تعمير ٿيل بنياد

گذريل سالن دوران ”شھري بھتر ماحول لاءِ“ ناچائز اڏاوتن جي خاتمي جي سلسلي ۾ چڱيون خاصيون ڪاميابيون حاصل ڪيون آهن. غير قانوني عمارتون سيل ڪيون يا ڊائيوڻ ويون آهن. شھرين طرفان صحيحن وٺڻ جون مهمون هلايون ويون آهن، هاءِ ڪورٽ ۾ آڻيئي درخواستون داخل ڪيون ويون آهن ۽ اهڙي طرح بلڊنگ مافيا ۾ هڪ ننڍڙو ”بينت“ پيو آهي.

ضرورت ان ڳالهه جي آهي ته هاڻي ڪجهه شھرين جي انهن ڪوششن کي وڌيڪ مضبوط ۽ مستحڪم ڪيو وڃي. اخبارن ۽ پرچار جي ذريعي معرفت مهم هلائي، عوامي شعور ۾ اضافو ڪيو وڃي ۽ عوام جي ان مهم ۾ شرڪت جي حوصلي افزائي ڪئي وڃي. ان سلسلي ۾ ايم اين جي جي مسٽر جاويد جبار سان رابطو ڪيو ويو آهي ته هو پبلستي جي سلسلي ۾ ”شھري بھتر ماحول لاءِ“ جي مدد ڪري، ڇو ته هي عام مفادن ۽ ماحول تحفظ جو معاملو آهي.

اسان جي انهن ڪوششن کي ان وقت وڌيڪ هٿي ملي جڏهن ايڊمنسٽريٽر ڪي ايم سي جي ٽيڪنيڪل ايڊوائيزر پروفيسر نعمان احمد وڪيلن جي هڪ ڪميٽي ٺاهي، جيڪا بلڊنگ ڪنٽرول آرڊيننس سان لاڳاپيل معاملن جي سلسلي ۾ اي ايل اي وڙ جي مدد ڪندي.

هيءَ ڪميٽي قاضي فائز عيسيٰ، نعيم الرحمان، مخدوم علي خان تي مشتمل آهي ۽ ان کي بلڊنگ ڪوڊ جو جائزو وٺڻ ۽ ان ۾ موجود خامين ۽ تضادن جي نشاندهي ڪرڻ جي ذميواري سونپي وئي آهي. جولاءِ 1995 ع ۾ پروفيسر نعمان تجويز پيش

# گھڻ ماڙ عمارتن جي خلاف مهم جاري آهي

۽ ليگل ڪميٽي جي طرفان علائقي ۾ غير قانوني اڏاوتن جي سروي جو ڪم مسلسل جاري آهي. نومبر 1995ع کان هاڻي تائين اهڙين عمارتن جو جزوي يا مڪمل طور ٻاهڻ جو ڪم هلي رهيو آهي، جنهن جي پرچار تصويرون سميت ٻان، دي نيوز، جنگ ۽ گجراتي اخبارن ۾ ڪڍي وئي.

هي به تجويز ڪيو ويو ته ڪارڊن ايسٽ جي علائقي ۾ ”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ جي هڪ آفيس قائم ڪئي وڃي. ان سلسلي ۾ ڪارڊن ايسٽ جي شهرين 120000 رپين جا عطيا به جمع ڪيا. جنهن مان ماحول جي بهتري جي سلسلي ۾ شهرين جي شعور ۽ دلچسپي جو اندازو ٿئي ٿو.

21 نومبر 1995ع ۾ ٿيل اجلاس ۾ ”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ ڪارڊن ايسٽ جي علائقي ۾ وڌيڪ غير قانوني اڏاوتي سرگرمين کي روڪرائڻ لاءِ ڪراچي بلڊنگ ڪنٽرول اٿارٽي کي مبارڪ باد ڏني. ڪي بي سي اي (ڪي ايم سي) جي ڍانچي ۾ مڪمل تبديلي آڻڻ لاءِ غير معمولي ڪوششن جي ضرورت پوندي ۽ اهو ان صورت ۾ ممڪن آهي جڏهن علائقي جا رهواسي پوري طرح با خبر هجن ۽ ”شاهي“ سان ڪلهو ڪلهي ۾ ملائي ڪم ڪن.

بي بي سي اي ايج ايس جي رهواسين کي به انهن مسئلن جو احساس ٿي رهيو آهي، جيڪي رهائشي علائقن ۾ غير قانوني اڏاوتن جي ڪري پيدا ٿي رهيا آهن. صحيحن واري مهم شروع هجڻ جي ڪري ماڻهن ۾ شعور پيدا ٿي رهيو آهي ته اهي به ”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ جي تعاون سان عدالتن ۾ وڃي ان صورتحال جو مقابلو ڪن.



”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ هڪ ماحولياتي اين جي او آهي جيڪا 1988ع کان مختلف سبب ڪميٽين جي ذريعي پارڪس، راند جي ميدانن، تاريخي عمارتن جي بحالي، آلودگي جي ڪنٽرول ۽ سماجي مسئلن جي باري ۾ قانوني مشيرن جي ذريعي ڪم ڪري رهي آهي. هيءَ هڪ اهڙي تنظيم آهي، جيڪا فڪر رکندڙ شهرين جي گروپ تي مشتمل آهي، جيڪي انهن سبب ڪميٽين جو انتظام سنڀالين ٿا ۽ رضاڪارانه طور تي شهرين جي لاءِ بهتر ماحول جي فراهمي لاءِ ڪم ڪن ٿا. شاهي سي بي اي جي جنرل سيڪريٽري امير علي ڀائي سان ”بيلي ٻان“ جي نمائندگي جي ڳالهه ٻوله.

سوال: توهان جي تنظيم تعميراتي قانونن جي خلاف ورزين جو مسئلو وڏي پئماني تي اٿاريو آهي. هيءَ مهم شروع ڪهڙي طرح سان ٿي؟  
جواب: غير منظم آباديءَ جي واڌ جيڪا گهڻ ماڙ عمارتن جي شڪل ۾ هر هنڌ اچي ٿي، جنهن جي نت بنيادي سهوليتن جو خيال رکي سگهجي ٿو ۽ نه تعميراتي قانونن جي پابندي ڪئي وڃي ٿي. اهو سڀ کان وڏو مسئلو آهي جيڪو ”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ جي طرفان ان خرابيءَ جي پاڙ پٽڻ جي قدمن شروع ڪرڻ جو باعث بڻيو آهي. ”شاهي“ علائقي جي رهواسين بلڪه سڄي ڪميٽي ۾ شعور پيدا ڪري، ان جو تعاون حاصل ڪري ٿي ته جيئن لاڳاپيل ادارن کي بي سي اي، ڪي بي اي، ڪي ايم سي وغيره ۾ عوام سان ڏي وٺ، احتساب تحت، شناخت ۽ قانونن مطابق ٿئي. سوال: ۽ خلاف ورزيون؟  
جواب: رهائشي پلانن کي قانوني طريقن ٽسڻ کان سواءِ غلط طور تي تجارتي مقصدن لاءِ استعمال ڪيو پيو وڃي. ڪراچيءَ ۾ شهر اندر گهرن ۽ بنگلن کي اوچين عمارتن ۾ تبديل ڪيو پيو وڃي. خاص طور تي ڪارڊن ايسٽ، ويسٽ، جمشيد ڪوارٽرز ۾. جڏهن ته ٻين جڳهن تي لازمي طور تي ڇڏي ويندڙ خالي جڳهن

تي به ناجائز قبضو ڪيو پيو وڃي. سوال: هي مسئلو ڪيترو وڏو آهي ۽ ان جا نتيجا ڪهڙا نڪرندا؟  
جواب: هي هڪ وڏو مسئلو بڻجندو پيو وڃي، ڇو ته بلڊرز مافيا، ٽائون پلانرز جي تعاون سان ان معاملي کي لڪائڻ جي ڪوشش ڪري رهي آهي. ”شاهي“ جو نقطو نظر هي آهي ته ڪراچيءَ جي رهائشي ضرورتن کان انڪار ڪري نه ٿو سگهجي پر هڪ صحتمند، محفوظ ۽ صاف سٺي رهائشي ماحول کي برقرار رکڻ جي لاءِ تعميراتي قاعدن ۽ ضابطن ۽ هاءِ رانڊ زوننگ جي اهميت کي به نظر انداز ڪري نه ٿو سگهجي. سوال: تعميراتي قانونن لاءِ ذميوار حڪومتي ادارا؟  
جواب: ڪي بي اي، ڪي ايم سي، ڪي بي سي اي جي ذريعي سول انتظاميا، ڪوآپريٽو سوسائٽيون ۽ ڪنٽونمينٽ. سوال: غير قانوني اڏاوتن جي سرطان (Cancer) جي روڪڻ ۾ عدليه جو ڪردار؟  
جواب: ”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ هڪ ماحولياتي اين جي او آهي، ان هيٺين ۽ اعليٰ عدالتن ۾ ڪيس داخل ڪري رهائشي علائقن ۾ ناجائز ۽ غير قانوني اڏاوتن کي روڪرائڻ جي ذميوار قبول ڪئي آهي ۽ اها تعميراتي قانونن

جي خلاف ورزين کي روڪڻ ۽ قانون جي نفاذ جي لاءِ قانوني امداد جي گهرجائو آهي. ”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ سنڌ هاءِ ڪورٽ ۾ ڪميٽي جي تعاون سان مقدمات داخل ڪري ڇڏيا آهن. سوال: موجوده قاعدا ۽ ضابطا اطمينان بخش آهن يا انهن ۾ ترميم جي ضرورت آهي؟  
جواب: اطمينان بخش آهن پر انهن تي پوري طرح عمل نه ٿو ٿئي. سڄي سسٽم جي اوور هالنگ ۽ ان ۾ شهرين جي شراڪت جي ضرورت آهي. عمارتن، سڙڪن، سيوريڇ، بجلي وغيره جي سلسلي ۾ خلاف ورزين تي ڪارروائي سڄي شاهي شعور ۽ احتساب جي احساس سان هٿن گهرجي. سوال: ”شاهي“ جي شرڪت سان ڪو فرق پيو آهي؟  
جواب: سڀ کان وڏو هي فرق پيو آهي ته ”شاهي بهتر ماحول لاءِ“ لاڳاپيل عملدارن کي هي احساس ڏياريو آهي ته هاڻي انهن کي شهرين جي مفادن کي قاعدن، قانونن جي خلاف نظر انداز ڪرڻ جي اجازت نه ملندي ۽ هاڻي انهن کي عدالتن ۾ جواب ڏيڻو پوندو ”شاهي“ عوام ۽ لاڳاپيل عملدارن ۾ هي شعور پيدا ڪيو آهي. اسان کي يقين آهي ته بهتر سوچ رکندڙ ٿورڙا فرد به آخرڪار پنهنجي مقصدن ۾ ڪامياب ٿيندا ۽ هڪ بهتر ماحول لاءِ تبديلي آڻيندا.



# نئين پڻ بجلي گهرن جي نئين سسٽم مقبوليت

انٽر پريس سروس جي جوڌت پيرو مطابق مستقبل ۾ نيپال کان پيرو تائين جي پهاڙي علائقن ۾ پاڻيءَ مان توانائي حاصل ڪرڻ لاءِ ننڍي پئماني تي اسڪيمون عام هونديون.

انفرادي ڪيس متعلق سوچ سمجه ۽ وقت کي مدنظر رکيو وڃي. پوئين ڏينهن ۾ ننڍن پڻ بجلي گهرن تي اجلاس ۾ اوله نيپال جي ضلع همل ۾ 25 ڪلو واٽ طاقت جي ان ننڍڙي پڻ بجلي گهر جو جائزو ورتو ويو جيڪو هڪ اناج پيهڻ جي مل، تيل ڪڍڻ جي مشين ۽ هڪ آرا مشين هلائڻ جي لاءِ لڳايو ويو هو. پر پوءِ به ان کي 1993ع ۾ ڪيترن ئي فني مسئلن سبب بند ڪرڻو پيو.

آءِ ٽي ڪي ان اسڪيم کي ٻيهر هلائڻ لاءِ گهرايو ويو ته خبر پئي ته خرابي فني ڪمزورين سبب نه ٿي پر شروعاتي تياري ۾ ۽ انتظامي ناڪامي سبب ٿي. هي ورڪشاپ ان نتيجي تي پهتو ته نيپال جي انتهائي ڏورانهن علائقن جا ماڻهو ننڍن پڻ بجلي گهرن مان تڏهن فائدو وٺي سگهن ٿا، جڏهن اهي آسان فني مهارت استعمال ڪندا ۽ نقصان جي انديشي کي گهٽ کان گهٽ رکندا.

ڪيترائي ڀيرا ماڻهن لاءِ هي بهتر هوندو آهي ته اهي جديد ”گهٽاس“ ۽ ٺهيل لڪيل پيلٽر پڻ چڪين سان شروعات ڪن. ترقياتي منصوبن جي ضرورت تي به زور ڏنو ويو ته جيئن مقامي طور تي فني ڄاڻ ۾ مهارت ڏيڻ جي زياده ڪوشش ڪئي وڃي، ڇاڪاڻ ته ڏورانهن پهراڙيءَ جي ڳوٺن ۾ رهندڙن کي فني علمن ۾ دسترس ڏيڻ جي ضرورت هئي.

پيرو ۾ آءِ ٽي ڪي جي مدد سان ننڍن پڻ بجلي گهرن جا پنج تجرباتي پلانٽ لڳايا ويا آهن. جن مان سڀ کان تازو ڪاڇا مرڪا جي اترئين حصي ۾ واقع چلان ۾ آهي. هي ضلعي هيڊ ڪوارٽر ۾

ايوارڊ پڻ کٽيو. هن ڪئمپو ۾ آءِ ٽي ڪي ايس کي ٻڌايو: ”هيءَ سڌي سنئين ڳالهه آهي ته نيپال جهڙي ملڪ جي لاءِ ننڍو سامان بهتر ۽ خوبصورت آهي.“

هڪ ڪرب آمريڪي ڊالرن جي ماليت جي اڀرن ڊيم جهڙن منصوبن سان، جن کي ورلڊ بئنڪ رد ڪري ڇڏيو آهي، نيپال جي بجليءَ جي ضرورت هڪدم وڌي ويندي ۽ برسلز ۾ ماهرن اتفاق ڪيو آهي ته وڌيڪ بجلي پيدا ڪرڻ جي لاءِ ننڍا پڻ بجلي گهر سڀ کان وڌيڪ سستا ۽ ماحول لاءِ بهتر آهن.

هاڻي اڪل مان نڪرمي ٻڌڻ ڪن صنعتڪارن مان هڪ آهي، جيڪو نيپال ۾ هي پلانٽ ٺاهي رهيو آهي، پر پنهنجي ڪاميابي جي ڪري ئي هي صنعتڪار هاڻي خطري ۾ آهي، ضرورت ان حد تائين آهي جو حڪومت اهي پلانٽ درآمد ڪرڻ شروع ڪيا آهن. جيڪي سمورين مقامي ضرورتن کي پوري ڪرڻ لاءِ موزون نه آهن ۽ اهڙيءَ طرح مقامي صنعت کي به نقصان پهچي سگهي ٿو. مثال طور سڪيلز ۾ جونا پورن جي ويجهو 250 خاندانن تي مشتمل هڪ ڳوٺ آهي جتي هڪ پڻ بجلي گهر جي اسڪيم مسئلن ۾ ڦاسل آهي، ڇاڪاڻ ته يو ايس ايڊ رقم ان شرط تي ڏني هئي ته اتي آمريڪي ٽيڪنالاجي استعمال ٿيندي، جڏهن ته مقامي حالتن موجب آمريڪا جو ٺاهيل ڪوبه سامان موزون ثابت ٿي نه سگهيو. آءِ ٽي ڪي زور ڏيئي ٿي ته هر ننڍي پڻ بجلي گهر جو خاڪو احتياط سان تيار ڪيو وڃي ۽ هر

ڪري، اهڙي لهر ۾ تبديل ڪيو وڃي، جيڪا ماڻهن کي ناميديءَ مان ٻاهر ڪڍي، آءِ ٽي ڪي ڀاريرا برائيت جو چوڻ آهي ”اسان پنهنجي تجربي جي بنياد تي چئون ٿا ته ٽيڪنگ برآمد ڪرڻ جو هرگز هي مطلب نه آهي ته سياڻي جمع بندي مان هڪ حصو ڪڍي اڌ دنيا کي روانو ڪيو وڃي. ان ۾ حقيقي حصيداريءَ جو عنصر هوندو آهي، جنهن جو مطلب آهي ٽيڪنالاجي جي پوئتان سوچ ويچار ۾ هٿ وڌائڻ ۽ ان ڳالهه کي يقيني بنائڻ ته اختراع ڪرڻ ۽ مطابقت پيدا ڪرڻ جو عمل مقامي حالتن جي لاءِ موزون هجي. آءِ ٽي ڪي هڪ پڻ بجليءَ جي ٽيم ڪئمپو ۾ مقيم آهي جيڪا مقامي صنعت جي لاءِ فني علمن کي وڌائي ۽ منتقل ڪري رهي آهي. ٽريائڻ ٺاهڻ وارن صنعتڪارن کي مدد ڏئي ٿي ۽ ترقياتي تنظيمن کي مختلف اسڪيمن لاءِ مالي امداد ڏيڻ ۽ انتظام ڪرڻ ۾ مشورا ڏيئي ٿي، پڻ چڪيءَ جي نيپالي ماهرن اڪل مان نڪرمي هي پيشو پنهنجي پيءُ کان سکيو ۽ هو پوئين ويهن سالن کان نيپال جي ٽين پڻ بجلي گهرن جي صنعت ۾ نمايان ڪردار ادا ڪري رهيو آهي. هماليا جي تيز وهندڙ ندين مان بجلي پيدا ڪرڻ تي توجهه ڏيڻ کان اڳ هڪ 1960ع ۾ هڪ نئين پڻ چڪي ايجاد ڪئي جنهن زراعت ۾ ڪم ايندڙ اوزارن جي طاقت گهٽي وڌائي ڇڏي، خاموش طبع ۽ شرميلي اڪل مان نڪرمي ست سال پهريائين پنهنجي ڪاميابين تي رولڪس ايوارڊ پڻ

گذريل ڏهن سالن يا اڃا به وڌيڪ عرصي کان سائنسدان پهراڙين جي رهاڪن سان ملي ٿي جيڪي ذريعي ننڍي پئماني تي بجلي پيدا ڪرڻ وارن منصوبن تي ڪم ڪري رهيا آهن ته جيئن هماليه کان وٺي ايندس تائين پراڻهن هنڌن تي رهندڙن کي سستي بجلي ملي سگهي. اڄ نيپال جي ٻه ڪروڙ عوام جو 5 سيڪڙو کان وڌيڪ حصو هزار کان وڌيڪ ننڍن پڻ بجلي گهرن مان فائدو حاصل ڪري رهيو آهي. 95-1994ع دوران برطانيه ۾ قائم گروپ انٽر ميڊيڪل ٽيڪنالاجي ڊيوپمينٽ گروپ (IT) جي مدد سان ڇهه اهڙا ۽ هڪ سئو ان کان ننڍا ٽريائڻ مشين لڳايا ويا آهن.

اقوام متحده جي نگراني ۾ منعقد ٿيندڙ اجلاس ۾ جن سماجي ڪارڪنن، امداد ڏيڻ ۾ ۽ عوام جي سطح تي ڪم ڪرڻ وارن گروپن شرڪت ڪئي آهي اهڙي طرح جي نون ٽيڪنيڪي تجربن کي وڌيڪ وسعت ڏيڻ چاهين ٿا. برسلز ۾ ”زراعتي ترقي لاءِ بين الاقوامي فنڊ“ گذريل مهيني ناليچ نيٽ ورڪ قائم ڪرڻ جي منظوري ڏني، جتي دلچسپي رکڻ وارن ادارن کي ڪامياب منصوبن جو تجزيو ڪري، ان مان حاصل ٿيل ڄاڻ کي گڏ ڪري اجازت ڏني وئي ته ان کي قابل عمل طريقي سان پکيڙيو وڃي. ايفاد جي صدر فاغوري السلطان اجلاس کي ٻڌايو ته هاڻي تائين سموريون ڪوششون تخليقي هيون پر منتشر رهيون، ان ڪري ضروري ٿي پيو آهي ته انهن کي مربوط



ان علائقي ۾ روزگار پڻ پيدا ڪيو آهي، آءِ ٿي ڪاڇا مرڪا کان ست ڪلو ميٽر پري هڪ تربيتي مرڪز قائم ڪرڻ ۾ مدد پڻ ڏيڻي رهي آهي. روايتي پن چڪي (رهنٽ) کي ترقي يافتہ بڻائڻ جوڪم پڻ جاري آهي. برائيت جو چوڻ آهي تہ آءِ ٿي کي يقين آهي تہ بهترين طريقو هي آهي تہ ٽڪڻ جي ماڻهن سان ملي جلي ڪم ڪيو وڃي تہ جيئن مقامي ضرورتن کي پوري ڪرڻ جي لاءِ پيداوار کي سهارو ڏيڻ جي نظريي سان مناسب فني مهارت کي چونڊيو وڃي، السلطان جو چوڻ هيو تہ تجربي مان ڏٺو ويو آهي تہ ڪٿي بہ مقامي ماڻهو غير سرڪاري تنظيمون ۽ ترقياتي ادارا ترقيءَ جي مسئلن کي حل ڪرڻ جي لاءِ ملي ويهن تہ ماڻهن جي آمدني ڪيترائي ڀيرا وڌي سگهي ٿي ۽ بڪ کي ختم ڪري سگهجي ٿو.

اسڪولن ۽ صحت مرڪز سميت گهريلو ضرورتن، مقامي ورڪشاپ ۽ ميونسپل سهوليتن لاءِ بجلي فراهم ڪري ٿو. ان لاءِ جزوي طور تي آءِ ٿي جي قائم ڪيل ريوالونگ فنڊ مان ڏهه هزار آمريڪي ڊالر قرض ورتو ويو آهي، جنهن جي پويان انٽر آمريڪن ڊيوپمينٽ بئنڪ آهي تہ جيئن ماڻهن کي ننڍن پن بجلي گهرن جي لاءِ گهٽ وياج تي قرض ملي سگهي. ان کان سواءِ بہ ڪاڇا مرڪا ۾ چار نمائشي پلانٽ آهن، جيڪي پيرو جي غريب ترين حصن ۾ آهن ۽ جتي 80 سيڪڙو کان وڌيڪ آبادي بهرائڙين وارن علائقن ۾ رهي ٿي ۽ اڄ جي دور ۾ بہ بجليءَ جي کوٽ اتان جي ترقيءَ جي رفتار کي وڌي حد تائين روڪي رکيو آهي ۽ ماڻهو شهرن ڏانهن لڏڻ تي مجبور آهن، زندگيءَ کي بهتر بڻائڻ کان سواءِ انهن پلانٽس

عزیز راجپاڻي

## سنڌو درياءَ جي ساڃي ڪناري تي سم نالو

هو اقتدار ۾ آيو تہ ان منصوبي تي عمل ڪرائيندو. اهڙيءَ طرح عوام ان اميد تي ووٽ ڏنا هئا تہ سندن نمائندي جي ڪاميابي کان پوءِ هو واپس اچي بهير پنهنجي معمول واري زندگي گذاري سگهندا.

سنڌ جي وزير اعليٰ سيد عبدالله شاه آر بي او بي پراجيڪٽ تي ڪم شروع ڪرائي پنهنجو واعدو پورو ڪيو آهي ۽ ان سان يقين ڪيترن ئي هارين ۽ ملاحن جا خواب حقيقت جو روپ وٺندا.

آبپاشي ۽ زراعت جي ماهرن جو خيال آهي تہ ان منصوبي جي مڪمل ٿيڻ کان پوءِ لاڙڪاڻي، شڪارپور ۽ دادو ضلعن جي زرعي پيداوار تقريباً ٻيڻي ٿي ويندي، نون ڊائريڪٽ نمبرن کي ڀمپنگ اسٽيشن سان ڳنڍيو ويندو جيڪي ٽنهي ضلعن جي سمن وارن علائقن مان تقريباً 2200 ڪيوسڪ پاڻي هر روز نالي ۾ وهائيندا. سنڌو درياءَ ۾ سنڌو سنئون پاڻي وهائڻ جي نئين تصور کي نہ صرف مقامي ماڻهن ۾ آبپاشي ۽ زراعت جي ماهرن بہ ساراھيو آهي.

زمين لاءِ خطرناڪ آهي. ڪجھ مهينا اڳ ”اسڪوپ“ ۽ هڪ ٻي تنظيم اٽوارٽ مينٽل امپيڪٽ اسٽڊي“ بہ خبردار ڪيو هو تہ جيڪڏهن پاڻيءَ جي گدلاڻ کي نہ روڪيو ويو ۽ گدلاڻ جي اٿڻ جو سنجيدگيءَ سان نوٽيس نہ ورتو ويو تہ شايد 2000ع تائين ڀنڊ ۾ موجود هر

پر ڪاري پاڻيءَ کي منڇر ڀنڊ ۾ وهائڻ سان ايشيا جي مٺي پاڻيءَ جي سڀ کان وڏي ڀنڊ لاءِ سخت ماحولياتي خطرو پيدا ٿي پيو آهي. ڪاري پاڻيءَ جي ڪري ڀنڊ جي آبي جيوت بہ تباھ ٿي رهي آهي، مقامي ملاحن جي لاءِ مشڪلاتون وڌي رهيون آهن، جنهن ڪري اهي روزگار حاصل

سنڌ حڪومت، سنڌو درياءَ جي ساڃي ڪناري تي سمن جي پاڻيءَ کي نيڪال ڪرڻ لاءِ منصوبي تي ڪم ڪرڻ جو فيصلو ڪيو آهي، انهيءَ منصوبي جي مڪمل ٿيڻ سان لاڙڪاڻي، دادو ۽ شڪارپور ضلعن جي تقريباً 93257- ايڪڙ زمين آباديءَ لائق ٿي ويندي.

شروع ۾ منصوبي تي ڪل لاڳت جو تخمينو 50 ارب رپيا لڳايو ويو هو پر هاڻي ان جو تخمينو 44 ارب رپيا آهي. فني ماهرن جي مطابق ان منصوبي جي تڪميل کان پوءِ هو ان لائق ٿي ويندا تہ مين نالا ويلي برون جو ڪارو پاڻي منڇر ڀنڊ ۾ وجهڻ بجاءِ سڌو سنئون سنڌو درياءَ ۾ وهائي سگهن.

انهن فني ماهرن وٽيڪ ٻڌايو آهي تہ ان کان پهريان سمن ۽ ڪلر جي ڪري لاڙڪاڻي، شڪارپور ۽ دادو ضلعن ۾ سنڌو درياءَ جي ساڃي ڪناري واريون زرخيز زمينون غير آباد ٿي ويون آهن ۽ هزارين هاري خاندان برباد ٿي چڪا آهن.

ايمر اين وي بي پراجيڪٽ جي مڪمل ٿيڻ سان سنڌو درياءَ جي ساڃي ڪناري واري ڪافي آباديءَ لائق زمين بچائي وڃي آهي

سنڌو درياءَ ۾ سنڌو سنئون پاڻي وهائڻ جي نئين تصور کي نہ صرف مقامي ماڻهن پر آبپاشي ۽ زراعت جي ماهرن بہ ساراھيو آهي.

قسم جي زندگيءَ جو خاتمو اچي ويندو. انهن سڀني ڳالهين جي پيش نظر سنڌ جي وڏي وزير جنهن جو تعلق خود ان علائقي سان آهي ۽ منڇر ڀنڊ ان جي چونڊ تڪ جو حصو آهي ان منصوبي تي ڪم شروع ڪرائڻ جو فيصلو ڪيو آهي، چيو وڃي ٿو تہ ان علائقي جي عوام سيد عبدالله شاه کي ان ڪري ووٽ ڏنا هئا تہ انهن سان چونڊن واري مرحلي ۾ واعدو ڪيو ويو هو تہ جيڪڏهن

ڪرڻ لاءِ ٻين جڳهن ڏانهن لڏي رهيا آهن. آبپاشيءَ جي ماهرن کڻي ظاهر ڪئي آهي تہ سن 2000ع تائين صديون پراڻي، تاريخي ۽ قدرتي ڀنڊ منڇر جي آبي جيوت مڪمل طور تباھ ٿي چڪي هوندي. ان سلسلي ۾ ”اسڪوپ“ بہ پنهنجي بليٽن ۾ خبردار ڪيو آهي تہ منڇر ڀنڊ جو پاڻي جيڪو ايمر اين وي بي ۽ ڊانسٽر ڪئنال ذريعي سنڌ جي مختلف علائقن ۾ آبادي لاءِ ڏنو وڃي ٿو، زرعي



**بيلو** ۽ انسان جو پهريون اجهو ۽ اڄ به زندگيءَ جو سڀ کان اهم ساٿي آهي. ڇا بيلو سڄ پيچ اهم آهن؟ اڄ ماحوليات جا ماهر چون ٿا ته جيڪڏهن بيلو ختم ٿي ويا ته ڌرتيءَ تي ماحول جو توازن ڦٽي پوندو جنهن سبب اينديون پيانڪ تبديليون اينديون جو مائهوءَ جي بقا جي اڳڪٿي ڪرڻ مشڪل آهي. بيلن جي اهميت جو سبق اڄ انسان پهريون ڀيرو نه پڙهيو آهي. جڏهن سڀا ديوي رشي واليسڪي جي اشرم ۾ هئي ۽ پنهنجن ٻن ننڍڙن پٽن سان جهنگ مان ڪاٺيون ڪري رهي هئي، تڏهن هن کين سبق ڏنو هو ته 'بارو! وڻن ۾ به ساڻ آهي. اهي به اسان جهڙا وائوگر وڏا ٿين ٿا، انهن کي به اسان وائوگر احساس آهي، اهي اسان جا ساٿي ۽ دوست آهن جيڪي اسان کي سيو ڏين ٿا. چانو ڏين ٿا ۽ ڪاٺ ڏين ٿا ۽ اجهو ڏين ٿا تنهنڪري ڪنهن به جيتري يا ساٿي وڻ کي نه وڍيو! بيلن جي اهميت جو سبق پهلو اسان کي فلپائن جي بيلن ۾ وڙهندڙ باغي جي گوريلا ويڙهه ۾ نظر اچي ٿو. ڪتاب 'بيلو' جو ليکڪ ويليم پيمرو لکي ٿو ته 'هي وڻ آزاديءَ جي جدوجهد ۾ نسل در نسل فلپائيني عوام سان گڏ آهن. اهي گوليون کائين ٿا ۽ انهن تي بمر ڪرڻ ٿا اهي وڃي وڃن، ٿا پر وري ٻيا وڻ ڦٽن ٿا جيڪي هن گوريلا تحريڪ ۾ وڙهندڙ باغي کي پناه ڏين ٿا.' بيلو سنڌ ۾ به آهن پر اهي فلپائن ۽ نيپال جي بيلن کان مختلف آهن. فلپائيني ۽ نيپالي بيلو جابلو ۽ تمام گهڻا آهن پر سنڌ جا بيلو ٿورا ۽ درياهي آهن. سنڌ جي بيلن عوامي جدوجهد جي هيرن کي ڪنهن لڪايو هجي ته هجي، البت ڏاڙيل خوب لڪا آهن. جابلو بيلو ڪيڏا به سهڻا ڇو نه هجن مون کي سنڌ جي درياهي بيلن ۾ وڌيڪ سونهن نظر آئي آهي، خاص ڪري اتر سنڌ ۾.

جيئن ماڻهن تي آفتون نازل ٿينديون آهن تيئن بيلن تي به آفتون پونديون آهن. هڪ آفت قدرتي هوندي آهي، ٻي سرڪاري هوندي آهي ۽ ٽين واپاري. قدرتي آفت ۾ جهنگ کي باه لڳندي آهي، سرڪاري آفت ان مهل ايندي آهي

جڏهن اها باغي ۽ ڏاڙيلن جي ڪو پئي بيلو وڍيندي آهي ۽ واپاري آفت تڏهن ايندي آهي جڏهن واپاري ماڻهو بيلو خريد ڪري يا نيڪا وٺي وڻ وڍي دولت ڪمائيندا آهن. اهي آهن بيلن جا ڏک! سنڌ جي بيلن کي هڪ ته اهو خطرو آهي ته هتي ڪنهن مهل سرڪار ڏاڙيلن کي ماريندي ماريندي وڻ وڍڻ جي پاليسي اختيار نه ڪري يا ڪٿي چانوٿيون ٺاهڻ لاءِ بيلو وڍي پٽ نه ڪري! ٻيو خطرو وري خود بيلي کاتي جي عملدارن کان آهي جيڪي بيلن جي سنڀال بدران وڻ وڍائي مارڪيٽ ۾ پهچائين ٿا. نيپال جي بيلن ماضيءَ ۾ به وڏا ڏک ڏنا. هڪ ته وڻن جو اهو

جوڙي ۽ تجرباتي طور تي 'نال ڪو نلو بن' Nala ko thulo Ban بيلي کي ٻيهر جيتارڻ جي ڪوشش ڪئي. 65 هيڪٽرن تي ٻنڌل ڪل ٽي پلاٽ ٺاهيا ويا جن تي 750 ماڻهن جو گذر سفر ٿي سگهيو ٿي. ان پلاٽ تي بيلو قائم ڪرڻ لاءِ 1952ع کان 1988ع تائين ڪم ٿيو سو به سرڪاري خدمت ۽ گونائڻ تي ٻنڌل رضاڪار پنچاڻت جي آڌار تي. 1988ع کان پوءِ اهو بيلو هاڻي گونائڻ جي حوالي آهي. بيلو سنڀالڻ جو سڄو انتظار رتن آهي. هو هر سال هڪ پلاٽ مان ضرورتون پوريون ڪندا آهن باقي ٻه پلاٽ ايندڙ سالن لاءِ رکيل آهن. ڪو ايش به ناهي ته

# ماڻهو ۽ بيلو

## بدر ابڙو

قتلام هو جيڪو واپارين بيلن ۾ ڪيو ۽ سڄي هندستان ۽ ٻين ملڪن تائين نيپالي ساڳ روانو ڪيو. جڏهن کان نيپال سرڪار وڻن جي قتلام تي پابندي وڌي آهي تڏهن کان ڪاٺ مهانگو ٿي شروع ٿيو آهي. نيپال جي بيلن تي ٻي آفت قدرتي هئي. اهو 1945ع جو سال هو جڏهن تاريخ ۾ پهريون ڀيرو ڪئمبڊو شهر ۾ برف پئي. هن برف باريءَ ڪئمبڊو جي اوڀر وارن بيلن ۾ وڏي تباهي آندي ۽ وڻ پارڙي ۾ سڙي ويا ۽ جنهن سبب بيلن جي واڌ ته پري جي ڳالهه رهي گونائڻ جون رواجي گهرجون به پوريون نه پئي ٿيون. اها صورتحال 1952ع تائين هيڪاري گنيسر ٿي وئي. ان کان پوءِ وڃي گونائڻ اک پئي ته بيلو ڪيڏا ضروري آهن.

بيلو عام انساني واهي لاءِ ڪاٺ ڏيڻ ۾ بخل نه ڪندو آهي، پر ان مهل صفا بي وس ٿي پوندو آهي. جڏهن ماڻهو واپاري مقصدن لاءِ وڻ وڍڻ شروع ڪندو آهي. موتمار پارڙي کان پوءِ ڪجهه واپارين وڻن وڍڻ جا نيڪا گهريا هئا ۽ سرڪار لالچ ۾ اچي ڏيئي ڇڏيا. بس پوءِ ته ان لٽ ۾ هر گونائو شامل ٿي ويو. تان جو 1952ع ۾ سڀني هٿ ڇنڊي ٻيهي رهيا. ان کان پوءِ سرڪار هڪ رٿا

سرڪار ۽ گونائڻ وچ ۾ سڄو معاملو صاف سٿرو هليو. 1973ع ۾ سندن وچ ۾ ڪنهن معاملي تي تڪرار ٿي پيو. جنهن کانپوءِ بيلي جي سنڀال جو ڪم آڌ ۾ رهجي ويو. بيلي کي سنڀاليندڙ عملدارن گونائڻ کي رضاڪارائين بنيادن تي ڪم ڪرڻ تي آساهيو هو ۽ کين ڪجهه اهڙا ماڻهو ڏنا هئا جن کي سڪي پگهار بدران گورٺ جي هر گهر مان مقرر وزن جو ان ٿي مليو. اهڙي طرح بيلو سنڀاليندڙ عملدارن جو گذر سفر پئي ٿيو. 1973ع ۾ تڪرار اڀرڻ کان پوءِ اهو سرشتو ختم ٿي ويو.

ان کان پوءِ 1989ع ۾ بيلي کاتي جا عملدار وري نال ڪو نالا بن ويا ۽ گونائڻ سان نيون ڳالهيون ڪيون ۽ ڪجهه شرط شرط قاعدا قانون ٺاهي معاهدو ڪيو. اڄڪلهه ان معاهدي تي ڪم ٿي رهيو آهي. گورٺ جي پنچاڻت انهن قاعدن تي عمل ڪرائي رهي آهي ۽ ان قانون جي پيڪيٽي ڪنڌڙن لاءِ سزا به رکيل آهي. اڄ ڪلهه بيلو گهڻا ۽ ڇههچ ساڻو آهي.

مان سوچيان ٿو ته ڇا پاڪستان ۾ قدرتي وسيلن کي ساڳين بنيادن تي ترقي ٿي ورتائي سگهجي؟ ڇا سنڌ ۾ هند هند هڙيون قائم ٿيون ڪري سگهجن؟

25-25 يا 50-50 هيڪٽرن تي ٻنڌل ننڍا ننڍا هيل هٿن ۽ سنڀالڻ ڪو ڏکيو ڪم نه ناهي! نيپالي بيلي کاتي جي عملدارن جي دعويٰ آهي ته هنن 1978ع کان هيل تائين ست هزار هيڪٽرن تي بيلو پوکيا آهن جن مان 64 سيڪڙو وڻ زنده سلامت آهن. وڻ هٿل جي مهه ۾ سرڪار عوام کي سهوليتون به ڏني رهي آهي. سرڪار نرسرين ۾ بچ پوکي هڪ رشي هڪ جي حساب سان سلا وڪڻي ٿي.

نيپالي جهنگن ۾ ڪم ڪندڙ عملدارن کي ڪجهه تجربا حاصل ٿيا آهن. ڪجهه ٻين تفصيلن لاءِ چوپڙيون موجود آهن. جيڪڏهن سنڌ ۾ اهڙي قسم جو ڪوبه پروجيڪٽ شروع ٿئي ته شايد اهي به نيپالين جي تجربن مان سکي سگهن ٿا. مثال طور نيپالي عملدار ان نتيجي تي پهتا ته:

- \* اهميت ماڻهن کي يعني، ڪميونٽي فائبريٽي ڪي هوندي.
- \* ماڻهن کي بيلن جي ماهرن تي ڀروسو ناهي ڇو ته اهي ماضي ۾ رشوت ۽ ٻين معاملن ۾ ملوث رهيا آهن.
- \* فائبريٽ ميجمينٽ جا ننڍا پئچر ماڻهن سان گڏجي ڪري سگهجن ٿا.
- \* ماڻهن کي وڏي پئماني تي جمع ڪري ڪجهه به ڪري سگهجي ٿو.
- \* في الحال ماڻهن کي اهو سمجهائي ۽ ڪري ڏيکاري سگهجي ٿو جنهن سان کين اهو ئي فائدو ملي جيڪو حاصل ڪري رهيا آهن. پر اهڙيءَ طرح جو بيلو بچي وڃن.
- \* بيلي ۾ اڪثر ڪم عورت ڪري ٿي. ان ڪري عورت جو بيلي جي معاملن ۾ رڌو هٿ آهي.
- \* جهنگن جي صورتحال ان کان مختلف آهي جيڪا شهرن ۾ سمجهي وڃي ٿي. جهنگ واقعي موت ۽ زندگيءَ جي جنگ وڙهي رهيا آهن.
- \* آبادي وڌي پئي، جنهن ڪري جهنگ تباه ٿين. ماڻهو مستقل طور جبلن تان لهي شهرن ۽ ٽرائين ڏانهن وڃي رهيا آهن.
- \* ڊپارٽمينٽ ۽ ڪميونٽي وچ ۾ اهڙو ٺاه ڪيو وڃي جنهن ۾ بيلي ۽ ماڻهن جي ملاپءَ کي نظر ۾ رکي ڪم ٿي سگهي.



چونڊيو ويو. گوڙ هڪ ناپسنديده ۽ ناخوشگوار آواز آهي جيڪو ڪنن کي نقصان پهچائي ٿو.

ڪهڙو شور ٻڌڻ نقصانڪار آهي. ان سان عارضي طور (T.H.S) پيدا ٿئي ٿو ۽ وقت گذرڻ سان گڏ هي نقص مستقل ٿي وڃي ٿو ۽ ڪنن جي اندروني حصن کي ناقابل تلافِي نقصان پهچي ٿو.

ٽنهي ڪارخانن جي مالڪن ان ڳالهه جي مزاحمت ڪئي ته انهن جي ڪارخانن ۾ گوڙ ۽ شور جي سطح رڪارڊ ڪئي وڃي. ڪافي ڳالهه ٻولهه کان پوءِ تحقيق ڪرڻ وارن کي اجازت ملي ته اهي ”سائونڊ ليول ميٽر“ جي مدد سان ڪارخاني جي مختلف جڳهن تي گوڙ جي سطح رڪارڊ ڪن. ٽنهي ڪارخانن ۾ شور جي سطح 90 ڊيسي بل (اي) کان وڌيڪ هئي، جيڪا صحت جي عالمي اداري ۽ آئي ايل او جي سفارش ڪيل وڏي کان وڏي حد کان به ڪيترائي ڀيرا وڌيڪ آهي ٽيهن ڪارڪنن (هر اداري مان ٽه) جي ٻڌڻ واري قوت جو جائزو ورتو ويو. ان مان 56.67 سيڪڙو ڪارڪن گوڙ جي ڪري پيدا ٿيندڙ ٻوڙاڻپ Noise induced (NI HL) hearing loss جو شڪار هئا.

ان ڳالهه جي شديد ضرورت آهي ته صنعتي ڪارڪنن ۾ گوڙ جي باري ۾ شعور پيدا ڪيو وڃي ۽ صنعتي ادارن جي مالڪن کي گوڙ جي ڪري ٻڌڻ واري قوت کي پهچندڙ نقصان کان آگاهه ڪيو وڃي. ان کان سواءِ حڪومت ۽ قانون ساز ادارن کي اسيمبلين ۾ اهڙي قانون سازي ڪرڻ گهرجي جنهن جي ذريعي گوڙ جي سطح کي ڪنٽرول ڪيو وڃي ۽ ٻڌڻ واري قوت کي نقصان پهچڻ جي صورت ۾ ڪارڪنن کي معاوضو ڏنو وڃي. صنعتي ادارن ۾ ٻڌڻ جي باري ۾ ڳالهه ٻولهه جا پروگرام شروع ڪرڻ سان به ان سلسلي ۾ گهڻي مدد ملي سگهي ٿي.

xxxxxxx



## آواز جي گدلاڻ

شهزاد محمد عزيز

مثال طور برطانيه ۾ اها سختيءَ سان پابندي ڪئي وئي آهي ته هڪ ٽرڪ ڪيتري حد تائين شور ڪري سگهي ٿي. جاپان هر قسم جي مشينري ۽ گاڏين جي شور لاءِ هڪ حد مقرر ڪري ڇڏي آهي. ٽوڪيو جي مصروف علائقن ۾ لڳل سائونڊ بورڊ ٻڌائيندا آهن ته هن وقت گوڙ جي سطح ڪيتري آهي. اهڙي طرح عوام گوڙ ۽ شور جي گدلاڻ کان باخبر رهن ٿا.

پاڪستان ۾ گوڙ جي گدلاڻ جي روڪٿام لاءِ اڃا تائين ڪجهه به نه ڪيو ويو آهي سواءِ چند تحقيقاتي سيمينارن جي. موجوده صورتحال ۾ ان ڳالهه جي اشد ضرورت آهي ته عوام ۾ گوڙ جي گدلاڻ جي باري ۾ شعور پيدا ڪيو وڃي.

موجوده تحقيقي مطالعو ان ڪري شروع ڪيو ويو هو ته ان جي تحقيق ڪئي وڃي ته ڪراچيءَ ۾ سائونڊ جي صنعتي علائقي ۾ صنعتن جي گوڙ جي ڪري ٻوڙاڻپ وڌي رهي آهي. ان سلسلي ۾ هڪ مخصوص طريقي هيٺ ٽيڪسٽائيل جي ٽن ڪارخانن اي، بي، سي جي چونڊ ڪئي ويئي ۽ ٽنهي ڪارخانن مان اتفاقي انداز ۾ ٽن صنعتي ڪارڪنن کي نموني جي طور تي

اسان پنهنجي چوڌاري طرح طرح جا آواز ۽ گوڙ ٻڌون ٿا. ڪنهي ماڻهن جي ڳالهين ڪرڻ وارا آواز، ڪجهه ٽرنسڪ جو شور، گهڙيءَ جي ٽڪ ٽڪ، ڪنهن جهاز جو آواز يا شايد ڪنهن مشين جي گڙ گڙاهڻ جو آواز. مطلب ته اسان جي چوڌاري ڪنهن نه ڪنهن قسم جو گوڙ ۽ شور رهي ٿو ۽ اسان جي معاشري ۾ شور جو مقدار هر سال وڌندو رهي ٿو.

فضائي ۽ پاڻيءَ جي گدلاڻ وانگر گوڙ جي گدلاڻ پڻ اسان جي شهرن ۾ بد کان بدتر ٿي رهي آهي. گدلاڻ جي عام تعريف هيءَ آهي ته اسان جي ماحول ۾ نقصان ڏيندڙ شين جي موجودگي پر گوڙ ان تعريف ۾ پوريءَ طرح نه ٿو اچي. چو ته گوڙ آهي ۽ وڏي رهيو آهي. جيڪڏهن گوڙ گهمسان گهڻو هجي ته ڪنهن به ماڻهوءَ جي صحت متاثر ٿي سگهي ٿي مثال طور گهڻي عرصي تائين شور ٻڌڻ جي ڪري ماڻهو ٻوڙو ٿي سگهي ٿو. چاڪاڻ ته ڪنن جي اندرئين حصي جا خليا (Cells) تباهه ٿين ٿا. گوڙ ٻين طريقن سان به جسم جي مختلف حصن تي اثر انداز ٿئي ٿو. گهڻي گوڙ جي ڪري جسم ۾ تبديليون اچن ٿيون. دل جي ڌڪ ڌڪ تيز ٿي وڃي ٿي. رت جون ناليون سوڙهيون ٿي وڃن ٿيون. اکين جون پٽليون ڦاٽي وڃن ٿيون ۽ گوڙ جي ڪري پيٽ جو سور به ٿي سگهي ٿو. تيز ۽ گهڻي گوڙ جي ڪري ماڻهن ۾ چڙ پيدا ٿئي ٿي، چاڪاڻ ته ان دٻاءَ جي نتيجي ۾ السر ۽ هاءِ بلڊ پريشر جون بيماريون به پيدا ٿي سگهن ٿيون. حد ته اها آهي ته ڪڏهن ڪڏهن آهستي وارا آواز مٿان پري هلندڙ ٽرنسڪ جو گوڙ، ڪارخاني جي مشينن جو آواز يا ڪنهن پارٽيسري جي اسٽيريو وغيره جو آواز پڻ انساني صحت تي اثر انداز ٿي سگهي ٿو. جيڪڏهن ان جي ڪري ننڊ ۾ خلل پوي.

وارا قدم ته ترجيحن جي فهرست ۾ سڀ کان هيٺ اچن ٿا.

هڪ اهڙي ملڪ ۾ جتي سيوريج جو گندو پاڻي ٽريٽمينٽ کان سواءِ سڌوسنئون دريائن ۾ سمنڊ ۾ وهايو وڃي، جتي زير زمين پاڻيءَ جا ذخيرو گدلاڻ کان غير محفوظ هجن، جتي صنعتون ۽ گاڏيون مسلسل زهريلو دونهون اچلائي رهيون هجن ۽ ڪنهن جي پيشاني تي گهٽج به نظر نه ٿو اچي، اتي گوڙ جي گدلاڻ جو خيال رکڻ ته تمام پري جي ڳالهه آهي. عوام جي بي علمي ۽ حڪومت جي بي حسي جي ڪري پاڪستان ۾ گوڙ واري گدلاڻ جا خطرناڪ اثر وڌي رهيا آهن ۽ ان صورتحال مان چوٽڪاري لاءِ ڪجهه به نه ٿو ڪيو وڃي. ڪجهه فردن ۽ ڪجهه ادارن ان سلسلي ۾ تحقيق به ڪئي آهي پر ان تحقيق جا نتيجا ڏوڏ هيٺان ڊبيل فائيلن جي ڀير ۾ ڪٽي ڊبجي ويا آهن ۽ ان مسئلي کي غالبچي هيٺان لڪايو ويو آهي. جنهن جي نتيجي ۾ انهن فردن يا گروپن کي سواءِ مايوسيءَ جي ڪجهه به نه مليو آهي.

ڪجهه ملڪن گوڙ گهمسان تي ڪنٽرول جا قانون نافذ ڪري شور ۽ گوڙ جي سطح گهٽ ڪرڻ ۾ ڪاميابي حاصل ڪئي آهي.

پاڪستان جهڙي ملڪ ۾ جتي فوري طور اثر ڪرڻ وارين آلودگين جي روڪ ۽ ڪنٽرول لاءِ به قدم نه کڻيا وڃن، گوڙ جي گدلاڻ کي قابل قبول سطح تي رکڻ

اسان جي خوبصورت دنيا ذاتي ملڪيت، جاگيرداري ۽ سامراجيت جي ڪري برباديءَ طرف وڃي رهي آهي.

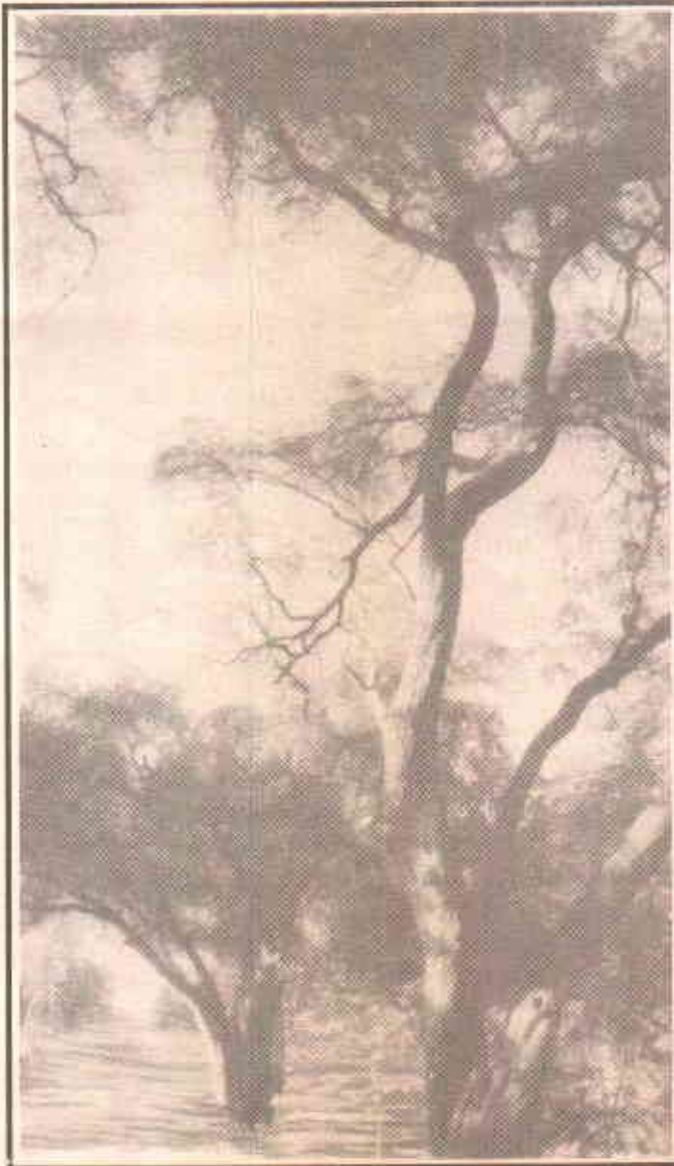
## اسانجي خوبصورت دنيا ذاتي ملڪيت، جاگيرداري ۽ سامراجيت جي ڪري برباديءَ جي طرف وڃي رهي آهي.

\*\*\*\*\*

# انسان ۽ ماحول

\*\*\*\*\*

## غلام مصطفيٰ بلوچ



اڄڪلهه نه صرف پاڪستان پر پوري دنيا ۾ مختلف ادارا خاص طور تي غير سرڪاري ادارا ماحول جي بقاءَ لاءِ جدوجهد ڪري رهيا آهن. ان جدوجهد مان صاف ظاهر آهي ته اسان سڀ هڪ ترقياتي عمل ۽ هڪ سماج لاءِ ڪوشش ڪري رهيا آهيون، جنهن ۾ بنا ڪنهن فرق جي ماڻهن کي آزاديءَ ۽ انصاف سان گڏ زندگيءَ جون سموريون بنيادي سهوليتون ميسر هجن.

ظاهر آهي ته اهي سڀ ڪوششون ۽ ڪاوشون هن ڪائنات، خاص طور تي هن ڌرتي ۽ ان تي رهندڙن جي لاءِ آهن، جيڪڏهن ڪائنات جي قدرتي وسيلن ۽ زمين تي موجود هر مخلوق کي خطرو هوندو ته پوءِ هڪ پائيدار ترقيءَ جي تصور سان سلهاڙيل معاشرو ڪڏهن قائم ٿيندو؟ ان سوال سڀني تنظيمن کي پوءِ چاهي اهي دنيا جي ڪهڙي به ڪنڊ ۾ هجن هڪ پليٽ فارم تي گڏ ٿيڻ تي مجبور ڪيو آهي ۽ سڄي دنيا کي مختلف قومن، رنگن ۽ نسلن هجڻ جي باوجود هڪ ئي نعري هيٺ گڏ ڪيو آهي ته ”اچو ماحول جو تحفظ ڪريون“ يعني هن ڪائنات جو. هتي موجود هر قدرتي وسيلي جنهن ۾ انسان، جانور، درياءَ، سمنڊ، وڻ مطلب ته ڪائنات جي موجود هر قدرتي وسيلي جو تحفظ ڪريون ته جيئن پائيدار ترقيءَ تي ٻڌل نظام قائم ڪري سگهون، ان ڳالهه ۾ ڪوبه شڪ نه آهي ته پائيدار ترقي جو تعلق فطرت سان هوندو آهي. اڄ اسان کي قدرتي وسيلن جي بچاءَ جي ضرورت جو محسوس ٿي رهي آهي، ان سوال جو جواب حاصل ڪرڻ لاءِ اسان کي انساني ارتقا جي تاريخ تي نظر وجهڻي پوندي، جنهن انساني سماج جي ترقيءَ جو دور پنهنجا شروعاتي مرحلا طئي ڪري رهيو هو. جڏهن انسان غارن کي ڇڏي وحشي زندگيءَ کي ڇڏي خاندان، قبيلي ۽ قوم جي تشڪيل ڪري رهيو هو. اهو انسان جيڪو ڪالهه

وحشت، بي راه روي ۽ جاهليت جي نشاني سمجهيو ويندو هو، جنهن ۾ ٻي مخلوق ۾ ڪوئي خاص فرق محسوس نه پئي ڪيو ويو. اڄ اهي ئي انسان اخلاقي اصولن تحت هڪ منظم قاعدي ۽ قانون تحت قائم ٿيل هڪ مهذب معاشري جو فرد تسليم ڪيو وڃي ٿو، پر اڄ ۽ ڪلهه واري انسان ۾ وڏو فرق آهي. ڪلهه جو انسان سائنسي ايجادن، سماجي اصولن ۽ سوسائٽي جي نظم و ضبط کان پري هڪ فطرتي ماحول ۾ زندگي گذاريندو هو پر اڄ جو جديد انسان هر سهوليت هجڻ جي باوجود هڪ غير فطري يا مصنوعي سسٽم ۾ گهاري رهيو آهي.

جڏهن انساني سماج جي تشڪيل ۽ تعمير ٿي رهي هئي ۽ انسان فرد واحد جي دائري مان نڪري خاندان ۽ قوم جو بنياد رکي رهيو هو ۽ جهنگل مان نڪري چراگاهن طرف رخ ڪري رهيو هو، ان وقت انسان کان هڪ وڏي غلطي ٿي، جنهن انسان کي فطرتي ماحول مان ڪڍي ذاتي ملڪيت ۽ ذاتي خواهش جي ڪوه ۾ ڪيرائي ڇڏيو، جتي انسان ذاتي مفادن کي غير فطرتي انداز ۾ ڏسندو رهيو جنهن ۾ طاقتور انسان، قومن ۽ ملڪن ڪمزور انسان جو جيئن جنجال بڻائي ڇڏيو.

ان ذاتي ملڪيت جي چڪر هڪ طرف جاگيردارانه، سرماڻيدارانه، سامراجيت ۽ آمريت جي تصورن کي جنم ڏنو ۽ وڌايو ته ٻئي طرف ماحول ۾ گندگي، قدرتي وسيلن ۾ گهٽتائي، بي پناه آبادي ۽ جديد هٿيارن انسان کي نه صرف عدم تحفظ، بڪ ۽ بيروگاري جهڙن مسئلن ۾ وڃايو پر انسان پوري ڌرتيءَ جي کولي کي تباهيءَ جي ڪناري تي آڻي بيهاريو.

ڪالهه وارو انسان جيڪو فطرت جو حصو هو، فطرت جي دائري ۾ موجود ٻين عنصرن ۽ وسيلن جو هڪ ذريعو هو. فطرتي نظام ۾ هر ذريعو ٻئي وسيلي لاءِ صرف ضرورت تحت استعمال ٿيندو آهي، جنهن جو بنيادي قانون ضرورت آهي منافعو نه، يعني انسان جتي فطرت جي





## ٻيلا ڇو غائب ٿي رهيا آهن؟

پاڪستان ۾ ٻيلن جي خاتمي جا ٻه وڏا بنيادي سبب آهن.

\* ٻيلن جو وڍجڻ اهو خيال رکڻ کان سواءِ ته ان سان زمين ۽ ٻي نباتات کي ڪهڙو نقصان ٿيندو ۽ ڪٿيل وڻن جي جاءِ تي نوان وڻ نه پوکجن.

\* ٻيلن تي ماڻهن ۽ ڇوڀائي مال جو دٻاءُ ۽ وڻن کي عمارتي ڪاٺ، ٻارڻ ۽ چاري (مال جي خوراڪ) حاصل ڪرڻ لاءِ ڪيو پيو وڃي. وڻن کي باهه ڏيئي ساڙيو وڃي ٿو ته جيئن پوءِ انهن کي وڍيو وڃي. جڏهن وڻ ڪپيا وڃن ٿا ته ننڍا ٻوٽا جانور ڪاٺي وڃن ٿا ۽ وڻ وڏا ٿي نه ٿا سگهن.

مريءَ جي ٻهاريڻ، گلگت، سوات ۽ ڪاغان جي وادين ۾ ٻيلن کي سڀ کان وڌيڪ خطرو انهن علائقن جي ماڻهن مان آهي. چترال، آزاد ڄمون ۽ ڪشمير ۽ اترين علائقن ۾ ٻيلا تجارتي ڪاٺ جي وادي ۽ عوام جي دٻاءُ ٻنهي سببن جي ڪري تيزيءَ سان ختم ٿي رهيا آهن.

### بنيادي حقيقتون

\* پاڪستان جي ٻيلن جي پکيڙ جو 28 سيڪڙو پيداواري ٻيلن تي مشتمل آهي جڏهن ته 72 سيڪڙو حفاظتي ٻيلا آهن، جن جي ڪاٺ واپاري اهميت نه آهي يا تمام گهٽ آهي.

\* پاڪستان ۾ ٻيلن جي خاتمي جا ٻه وڏا سبب متبادل وڻن پوکڻ کان سواءِ تجارتي مقصدن لاءِ ٻيلن جي ڪٽائي ۽ غريب هارين ۽ انهن جي جانورن جو ٻيلن تي دٻاءُ آهن.

\* پاڪستان ۾ هن وقت پرائيويٽ فارم لينڊز مان سرڪاري ٻيلن جي مقابلي ۾ چار ڀيرا وڌيڪ عمارتي ڪاٺ ۽ نو ڀيرا وڌيڪ ٻرڻ لاءِ ڪاٺ مهيا ڪيو وڃي ٿو.

\* ٻيلن جي خاتمي سان مٿين علائقن ۾ زمين جي مضبوطي ۽ استحڪام خطري ۾ پئجي وڃي ٿو ۽ پاڻي مان بجليءَ جي پيداوار ۽ آبپاشي نظام کي به خطرو ٿئي ٿو.

\* ٻيلن جي خاتمي سان دنيا ان حياتياتي اوسر کان محروم ٿي وڃي ٿي، جنهن تي ان جو لازمي دارومدار آهي.

\* ڪجهه علائقن ۾ ٻيلن جي تحفظ، انتظام ۽ نون وڻن جي پالنا لاءِ مقامي طور تي ڪيون ويندڙ ڪوششون ڪامياب ٿي رهيون آهن پر قومي سطح تي هاڻي تائين ان سلسلي ۾ ڪا به وڏي ڪاميابي ڪونه ٿي آهي.

\* ڳوٺاڻيون عورتون جن جي خاندانن جو وڏي حد تائين ٻيلن يا وڻن جي پيداوار تي دارومدار آهي، ٻيلن جي تحفظ جي پروگرام جون وڌيڪ مددگار ثابت ٿيون آهن.

اهڙي طرح بنيادي سطح تي منصوبن تي عملدرآمد جي سلسلي ۾ غير حڪومتي تنظيمون وڌيڪ مؤثر ثابت ٿيون آهن.

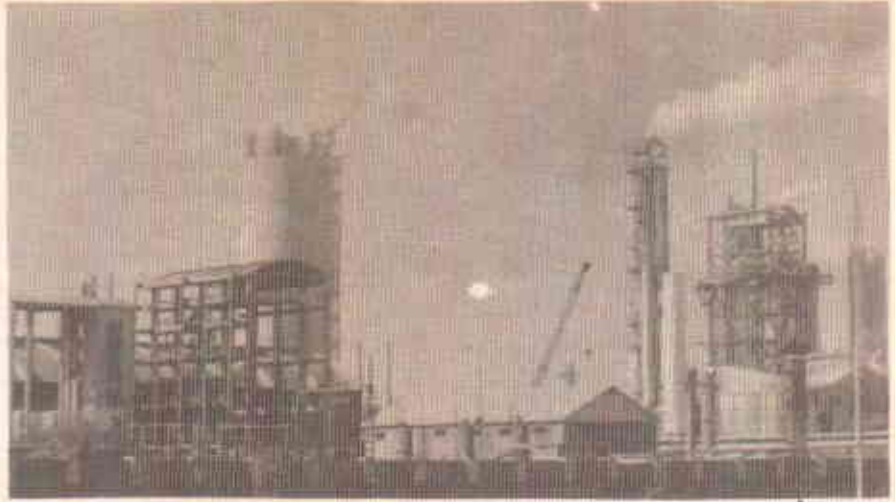
ڪري نئين شڪل ڏئي قبضي هيٺ آيل علائقن جي منڊين ۾ پنهنجو مال کپائڻ شروع ڪيو. جنهن سان سامراجيت جو بنياد پيو ۽ ٻئي طرف قدرتي ذريعن جي بي حساب استعمال ۽ آباديءَ جي وڌندڙ دٻاءُ سبب قدرتي وسيلن جي کوٽ پيدا ٿي. وڻ جيڪي انساني ضرورتن کان وڌيڪ استعمال ٿيندا هئا، اهي ڪارخانن جي خوراڪ ٿيڻ لڳا. ڪالهه جيڪا زمين برساتن تي آباد ٿيندي هئي اتي انسانن جي وڌيڪ نفعي واري سوچ آبپاشي نظام کي جنم ڏنو، جنهن ڪري سمن ۽ ڪلر پيدا ٿيو. مڇيءَ به انڊسٽريءَ جي شڪل اختيار ڪئي ۽ گوشت مارڪيٽ جي زينت بڻجي ويو. ٻيلن جي واپاري شروع ٿي، جهنگلي جانور پکي ۽ سامونڊي مڇي ختم ٿيڻ لڳي. زمينون ويران ٿيڻ لڳيون، گاڏين جي ڊونهن ۽ گندگيءَ انسانن جو جيئڻ حرام ڪري ڇڏيو ته ٻئي طرف صنعتي علائقن مان نڪرندڙ ڊونهن صنعتي گدلاڻ کي جنم ڏنو، جنهن ڪري اوزون ۾ سوراخ ٿيو ۽ گرمي وڌڻ لڳي. اهڙيءَ طرح اسان جي خوبصورت دنيا جو فطرتي نظام جيڪو جنت جهڙو هيو ذاتي ملڪيت، جاگرواري ۽ سامراجيت جي ڪري تباهيءَ طرف وڃي رهيو آهي، جتي نه صرف قدرتي وسيلا تباه ٿي رهيا آهن پر جديد هٿيارن جي بي پناه استعمال، وڏن کان وڏن مناهي ۽ ذاتي ملڪيت جي خواهش انساني قدرن کي ٽڪرا ٽڪرا ڪرڻ شروع ڪيو آهي.

هاڻي ترقياتي منصوبن ۾ ڪم ڪندڙ سماجي تنظيمن جي ذميواري آهي ته اهي پنهنجي خوبصورت دنيا جو تحفظ ڪن، قدرتي وسيلن جو بچاءُ ڪن، انساني قدرن کي ٻيهر زندهه ڪن، هر هڪ کي پنهنجي مرضيءَ سان جيئڻ جو حق ڏين، حاڪم ۽ محڪوم جو فرق ختم ڪرڻ ۽ اهڙي نظام لاءِ جدوجهد ڪن، جتي آزادي هجي، برابري هجي، بغير ڪنهن جنسي، مذهبي ۽ ٻوليءَ جي فرق جي هر ماڻهوءَ کي بنيادي سهوليتون حاصل هجن.

وسيلن کي ضرورت مطابق استعمال ڪندو هو، فطرت جي ٻين وسيلن جي ضرورت پوري ڪندو هو، يعني جڏهن ان کي بک لڳندي هئي ته وڻن جا ميوا کائيندو هو ۽ ضرورت وقت سمجهڻ مان مڇي ۽ جانورن جو شڪار ڪندو هو. جڏهن باهه کي ايجاد ڪيائين ته ڪاٺيون صرف ضرورت آهر ڪڍيندو هو پر جڏهن ضرورت جي جڳهه مناهي ورتي ته اهو ئي انسان جيڪو قدرتي وسيلن کي ضرورت آهر استعمال ڪندو هو، اهو ئي هاڻي قدرتي وسيلن کي مناهي جي اک سان ڏسڻ لڳو. يا هيئن چئو ته ڪالهه جو انسان فطرت جو حصو هو پر اڄ فطرت جي دائري کان ٻاهر نڪري ٻين قدرتي وسيلن کي يا فطرتي مخلوق کي پنهنجي وجود جو هڪ حصو سمجهڻ بجاءِ پنهنجي ذاتي خواهش جي لاءِ هڪ ذريعو سمجهڻ لڳو. ان تصور هڪ مذهب معاشري ۾ رهڻ جي باوجود کيس هڪ درندو بڻائي ڇڏيو آهي.

هڪ طرف طاقتور انسانن ڪمزور انسانن کي هڪ طرف ڌڪي وڌڻ وڌڻ ڇراڳاهن کي هٿ ڪري پوءِ انهن زمينن کي پنهنجي قبضي ۾ وٺڻ شروع ڪيو ۽ اتي رهندڙن کي پنهنجو غلام بڻايو. انهن ماڻهن خدا جي زمين تي هر هلائي ان اڀايو پر نفعو طاقتور ماڻهن کي مليو، ”جيڪو ڪهڙي سو ڪائي“ وارو تصور ختم ٿي ويو، ”جيڪو ڏاڍو سو گابو“ واري تصور جنم ورتو. اهڙي طرح وڏيون وڏيون جاگيرو جاگيردارن جي هٿ اچي ويون، محڪوم قومن ۽ ڪمزور قبيلن جي زمينن تي طاقتور ۽ مسلح قبيلن قبضو ڪري ورتو.

ٻئي طرف قدرتي وسيلن جو بيجا استعمال شروع ٿيو ۽ جڏهن مشينون ايجاد ٿيون تڏهن جاگيرداريءَ جي جڳهه سرماڻيداريءَ ورتي، انسان جي هٿان انسان جي استحصال ۾ ڪوبه فرق نه پيو، ان ۾ نواڻ اها آئي ته هاڻ طاقتور قومن ۽ ملڪن غريب ملڪن تي قبضو ڪرڻ شروع ڪيو ۽ غريب ملڪن جي ڪچي مال جي ذخيرن کي پنهنجي ڪارخانن ۾ استعمال



اِي جي رحمانِي

## قومي ماحولياتي ڪوالٽي معيار

هنن کي عمل ۾ آڻڻ لاءِ ڪو به باقاعده نظام نه ٺاهيو ويو آهي.

ڪيو ويو. انهن معيارن جو تعلق ميونسپل ۽ صنعتي ادارن ۾ استعمال ٿيل پاڻي، گئس ۽ دونهين جي خارج ڪرڻ ۽ گاڏين جي دونهين ۽ آوازن جي گوڙ سان آهي. هي معيار اصل ۾ ”پاڪستان تحفظ ماحول ايڪٽ 1996“ جو هڪ حصو آهن، جيڪو ماحولياتي تحفظ جو هڪ جامع قانون آهي.

اين اي ڪيو ايس معيار پهرين جولاءِ 1994ع کان پوءِ قائم ٿيندڙ نئين صنعتن تي لاڳو ٿيندا پر پوءِ به اڳ ۾ موجود صنعتن کي انهن معيارن مطابق بڻائڻ جي لاءِ ٻن سالن جي مهلت ڏني وئي آهي ۽ پهرين جولاءِ 1996ع کان سمورين صنعتن تي اهي لاڳو ٿي ويا آهن.

اين اي ڪيو ايس معيارن جو لاڳو ٿيڻ بيشڪ هڪ مثبت ۽ ساراهڻ جوڳو قدم آهي ۽ ان کي ماحول جي بهتري لاءِ هڪ اهم قدم قرار ڏيئي سگهجي ٿو. ملڪ ۾ ماحول جي باري ۾ شعور پيدا ٿيڻ جي باوجود اسان جي عوام جي وڏي حصي کي اين اي ڪيو ايس اسٽينڊرڊ جي باري ۾ ڪيتري معلومات آهي؟ ڪيترن ماڻهن کي انهن معيارن جي حوالي سان پنهنجي انفرادي ۽ اجتماعي ذميواري جو احساس آهي؟ اسان جا ڪيترا صنعتڪار، ٽرانسپورٽر ۽ ميونسپلٽين جا عملدار ۽ آفيسر انهن معيارن جي لاڳو ٿيڻ جي سلسلي ۾ پنهنجي ذميواري کان آگاه آهن؟

سڀ کان وڏي ڳالهه ته اسان جا اهي ادارا جيڪي ماحول جي بگاڙ ۽ خرابي کان بچاءُ ۽ فطري ماحول جي بحاليءَ جا ذميواري آهن، ڇا اهي خود سيلن، تربيت ۽ ساز و سامان جي اعتبار کان انهن معيارن کي مؤثر طور تي لاڳو ڪرائڻ لاءِ تيار آهن؟ اخباري اطلاعن مطابق اين اي ڪيو ايس جي لاڳو ٿيڻ جي باوجود انهن معيارن جي مؤثر نفاذ جي لاءِ ڪو به باقاعده نظام هائي تائين نه ٺاهيو ويو آهي. ماحولياتي تحفظ جي قومي ڪائونسل انهن معيارن کي نافذ ڪرڻ جي ذميواري ماحولياتي تحفظ جي صوبائي ايجنسين کي سونپي آهي، پر انهن ادارن وٽ

وڌيڪ ماحولياتي مسئلا پيدا ٿيا آهن. ملڪ جا اڪثر صنعتي ادارا پنهنجو ڦوڳ ۽ استعمال ٿيل پاڻي ڪنهن به ٽريٽمنٽ کان سواءِ سڌوسنئون زمين يا ندين، نالن ۾ وهائين ٿا، جنهن نه صرف پرپاسي جي فضا کي پر پائڻ ۽ ان جي گذر گاهن کي پڻ گدلو (Pollute) ۽ زهريلو بڻائي ڇڏيو آهي. صنعتن ۾ استعمال ٿيندڙ ان پاڻيءَ ۾ نامياتي مادا، ڳريون ڌاتون، تيل، گريس ۽ ٻيا زهريلو مادا شامل هوندا آهن، جيڪي دريائن ۽ سمنڊ جي پاڻي کي گدلو ڪري، ان ۾ رهندڙ زندگيءَ لاءِ به قاتل زهر بڻائي ڇڏين ٿا، جنهن جو اندازو صرف هن ڳالهه مان لڳائي سگهجي ٿو ته روي ندي ۾ لاهور ڀرسان صنعتي گدلاڻ ۽ شهر جي سيوري جي پاڻيءَ جي ڪري نديءَ ۾ مڇيءَ جي پيداوار 5000 ٽن ساليانو گهٽجي وئي آهي.

پاڻيءَ جي گدلاڻ جون ذميواري صرف صنعتون ئي نه خود زراعت به آهي. فصلن ۾ وڏي پئماني تي ڪيميائي پاڻ ۽ جيت مار دوائن جي انڌا ڌنڌ ۽ غلط استعمال جي ڪري، زمين مان نڪرندڙ يا سمنڊ ۾ پاڻي به نالين، واهين ۽ دريائن واري پاڻيءَ سان ملي ان

ڪي زهريلو بڻائي ٿو. صنعتي ادارن ۽ گاڏين مان نڪرندڙ زهريلو دونهون ۽ شور (Noise) پڻ گدلاڻ جو ٻيو قسم آهي. ان سڄي صورتحال جو سبب هي آهي ته گذريل سالن دوران صنعتي ترقيءَ جي شوق ۾ گدلاڻ جي روڪٽام ۽ ان تي ڪنٽرول ڪرڻ لاءِ ڪو به توجهه ناهي ڏنو ويو هائي جڏهن عالمي سطح تي ماحول کي بهتر بڻائڻ جو شعور وڌي رهيو آهي ۽ پوري دنيا ۾ زندگيءَ جي معيار کي بهتر بڻائڻ ۽ ايندڙ نسلن جي مفادن جي تحفظ خاطر فطري ماحول جي حفاظت جي تحريڪ هڪ عالمگير تحريڪ بڻجي رهي آهي ۽ هر ملڪ پنهنجي وس آهر ماحول کي محفوظ رکڻ لاءِ قدم کڻي رهيو آهي ۽ ٻئي طرف معاشي ترقي جي تقاضا آهي ته وڌيڪ صنعتون ۽ ڪارخانا لڳايا وڃن ۽ زراعت کي جديد بنيادن تي بيهاريو وڃي ته پوءِ ان سلسلي ۾ هڪ متوازن راه اختيار ڪرڻ جي ضرورت آهي.

پاڪستان ۾ وڌندڙ ماحولياتي آلودگي جي روڪٽام لاءِ آگسٽ 1993ع ۾ ”ماحولياتي بچاءُ جي قومي ڪائونسل“ طرفان ”قومي ماحولياتي ڪوالٽي معيار“ (N E Q S) جو اعلان

قومي ماحولياتي ڪوالٽي معيار (N E Q S) حڪومتي فيصلي هيٺ پهرين جولاءِ 1996ع کان سڄي ملڪ ۾ عمل ۾ اچي چڪا آهن. هي معيار ڇا آهن ۽ انهن جي تعين ۽ نفاذ جي ضرورت ڇو آهي؟ اهو ڄاڻڻ لاءِ اسان کي ملڪ جي موجوده ماحولياتي صورتحال جو هڪ سرسري جائزو وٺڻو پوندو.

پاڪستان اندر آباديءَ ۾ ٿيندڙ تيز رفتار واڌ ۽ صنعتي ترقي جي نتيجي ۾ سڀ کان وڌيڪ بار قدرتي وسيلن ۽ ماحول تي ڀڃو آهي. گذريل 48 سالن دوران ملڪ ۾ وڏا وڏا صنعتي مرڪز وجود ۾ آيا آهن ۽ شهرن ڏانهن پهراڙي وارن علائقن جي آباديءَ جي لڏپلاڻ جي نتيجي ۾ ملڪ جي سڀني وڏن شهرن ۾ آبادي جي شرح ۾ نه صرف تيزيءَ سان واڌ ٿي آهي پر شهرن جي پرپاسي ۾ ۽ خود شهرن اندر ڪچن آبادين جو تعداد وڌيو آهي. شهري سهوليتون مثلاً: صاف پاڻي، سيوري، بجلي، گئس، معقول رهائش تعليم ۽ صحت جي سهوليتن ۾ اضافي جون سموريون ڪوششون وڌندڙ آباديءَ جي مقابلي ۾ قطعي ناڪافي ثابت ٿيون آهن ۽ ڪراچي، حيدرآباد، لاهور ۽ فيصل آباد جهڙن وڏن شهرن ۾ صنعتن جي وڌڻ ڪري



ماحول جي بگاڙ ۽ پاڻيءَ ۽ فضائي گدلاڻ جي سطح جي ماپ لاءِ موزون اوزار ۽ ليبارٽرين ٿاڻين جو ڪو وجود ئي ڪونهي. نه ئي انهن وٽ ان سلسلي ۾ ڪو تربيت ورتل عملو آهي. ڪجهه اطلاعن مطابق ته انهن معيارن کي لاڳو ڪرڻ جي ذميواري لاڳاپيل ضلعن جي ٻيٽي ڪمشنرن جي ڪلن تي وڌي وئي آهي.

صرف ڪراچيءَ کي ئي وڃي جتي پنجن هزارن کان وڌيڪ وڏا صنعتي ادارا موجود آهن. وسيلن جي موجوده صورتحال ۾ ته ان ڳالهه جي نشاندهي ڪرڻ به مشڪل آهي ته انهن مان ڪهڙا ڪهڙا صنعتي ادارا ماحول ۾ آلودگي وڌائڻ جا ذميوار آهن؟ اي بي اي جي هڪ مطالعاتي رپورٽ جي مطابق ڪراچيءَ جي ڪيترين ئي غربت وارين آبادين ۽ بستين مان گذرندڙ لياري ۽ ملير ندين جي پاڻيءَ ۾ زهريلن مادن ۽ ڪيميڪلز جو مقدار حڪومت جي مقرر ڪيل قومي ماحولياتي ڪوالٽي معيارن کان ڪيترائي ڀيرا وڌيڪ آهي. ملير نديءَ ۾ ڪيميائي مادن جو مقدار ائين آي ڪيو ايس جي مقرر ڪيل حد کان اٺ ڀيرا ۽ لياري نديءَ ۾ ڇهه ڀيرا وڌيڪ آهي.

انهن ٻنهي ندين ۾ نه صرف سيوريچ ۽ گهريلو گند ڪچرو پر صنعتي ادارن مان خارج ٿيندڙ ڪيميائي مواد وهايو وڃي ٿو. جنهن جي نتيجي ۾ انهن ٻنهي ندين جو پاڻي نه صرف زهريلو ٿي ويو آهي پر بيڪٽرياز جي واڌ ويجهه لاءِ پڻ سازگار ماحول فراهم ڪري رهيو آهي. ان ڪري ماهرن جو چوڻ آهي ته جن علائقن مان هي نديون گذرن ٿيون اتان جي رهواسين ۾ اکين ۽ چمڙيءَ جون بيماريون وڌيڪ آهن. انهن ندين جي ڀلن تان گذرندڙ عام شهري روزانو هڪ ناگوار بوءِ محسوس ڪن ٿا جيڪا پاڻيءَ جي بيهجي وڃڻ سبب هائڊروجن سلفائيڊ گئس پيدا ٿيڻ جي ڪري محسوس ٿيندي آهي. هيءَ زهريلي گئس فضائي آلودگي پيدا ٿيڻ جو سبب بڻجندي آهي.

ٻئي طرف شهر جي هر ڳلي ۽ ڪنڊ تي گند ڪچري جي سڙڻ

جو منظر اسين سڀ روزانو ٿسندا رهندا آهيون. سڙندڙ گند ڪچري مان نڪرندڙ دونهون هوا کي ان حد تائين گدلو ڪري ٿو جو ان فضا ۾ ساهه ئي کڻي نه ٿو سگهجي. ان دونهين مان هڪ موتمار گئس ڪاربان مونو آڪسائيڊ گئس به هوا ۾ شامل ٿي ويندي آهي. دنيا جي وڏن وڏن شهرن ۾ فضائي گدلاڻ جي متعلق عالمي بنٽڪ جي هڪ سروي موجب ڪراچيءَ ۾ فضائي گدلاڻ جو سبب گند ڪچري کي کليل فضا ۾ ساڙڻ آهي. رپورٽ موجب ڪراچيءَ ۾ گند ڪچرو ساڙڻ سبب هر سال 123000 ٽن ڪاربان مونو آڪسائيڊ گئس فضا ۾ شامل ٿئي ٿي، جيڪا گاڏين مان نڪرندڙ دونهين مان فضا ۾ شامل ٿيندڙ ڪاربان مونو آڪسائيڊ گئس کان به مقدار ۾ وڌيڪ آهي.

سوال هي ٿو پيدا ٿئي ته انهن سنگين حالتن ۾ ڇا قومي ماحولياتي ڪوالٽي معيارن جو لاڳو ٿيڻ ممڪن آهي؟ بظاهر ته اهو ڀيو معلوم ٿئي ته انهن معيارن کي موثر طور تي لاڳو ڪرڻ ممڪن ڪونه آهي. ڇو ته انهن معيارن جو جائزو وٺڻ سان اندازو ٿئي ٿو ته اهي معيار نه صرف عالمي سطح جي معيار جي برابر آهن پر ڪن صورتن ۾ ته انهن کان به سخت آهن. جيڪڏهن انهن معيارن کي لاڳو ڪري نه ٿو سگهجي ته ڇا صورتحال کي جيئن جو ٿيڻ رهڻ ڏنو وڃي؟ اسين بهرحال ان کي به برداشت ڪري سگهڻ جي قابل ناهيون. ڇو ته جيڪڏهن اڄ قدم نه کڻيا ويا ته هر ايندڙ ڏينهن جي اضافي سان گڏ هي مسئلو وڌيڪ سنگين ۽ ڪنٽرول ڪرڻ کان ٻاهر ٿي ويندو. ان ڪري (NEQS) جي لاڳو ڪرڻ جي سلسلي ۾ پنهنجين معروضي حالتن کي نظر ۾ رکندي هڪ عمل ۾ اچڻ جهڙي، لچڪدار تدريسي حڪمت عملي اختيار ڪرڻي پوندي.

عام طور تي جيڪڏهن گدلاڻ کي روڪڻ وارا قدم جلد کنيا وڃن ته ان تي لاڳت ڪهڻ ايندي ۽ پيداواري لاڳت ۾ معمولي واڌ سان 60 کان 70 سيڪڙو تائين گدلاڻ کي ختم ڪري

سگهجي ٿو. ان سلسلي ۾ دنيا جي ٻين ملڪن جي تجربن مان فائدو ورتو وڃي ته انهن گدلاڻ کي ختم ڪرڻ لاءِ ڪهڙيون حڪمت عمليون اختيار ڪيون آهن.

بهرت ماحولياتي پاليسي لازمي طور پاڻ سان گڏ سٺا معاشي نتيجا به آڻي ٿي، ان ڪري ضروري آهي ته:

(الف) قومي ماحولياتي ڪوالٽي معيار (NEQS) حقيقت پسند هجن ۽ انهن ۾ اهڙن قومن تي وڌيڪ زور ڏنو وڃي جن سان گهٽ ۾ گهٽ لاڳت سان وڏا ڪارڻا حاصل ڪري سگهجن.

(ب) معيار بلڪل واضح، غير مبهم ۽ ايترا آسان هئڻ گهرجن جو عوام انهن کي قبول ڪري.

(ج) معيار اهڙا هجن جن کي گهٽ لاڳت سان موثر طور تي لاڳو ڪري سگهجي.

(د) معيار لاڳو ڪرڻ جي سلسلي ۾ مانيٽرنگ ۽ موقعي تي وڃي معائنو ڪرڻ جا طريقا پوري طرح واضح ڪيل هجن.

(ه) معيارن جي خلاف ورزي تي

ڏنڊ جي سزا نه صرف واضح هجي پر ان جو لاڳو ٿيڻ هر ڪنهن تي بغير ڪنهن رعيت جي هٿن گهرجي.

(س) اهڙيءَ طرح اهڙين صنعتن کي مالي رعايتون ۽ ٻيون ترغيبون ڏنيون وڃن جيڪي گدلاڻ تي ڪنٽرول ۽ گهٽ کان گهٽ نقصان واري ٽيڪنالاجي ۽ طريقن ڪار اختيار ڪرڻ ۾ اڳڀريون ٿين.

ماحول جي تحفظ جي اهميت کان ڪنهن کي به انڪار ڪونهي. ائين ئي ڪيو ايس ۽ ”ماحولياتي بچاءُ جو پاڪستاني ايڪٽ“ جي بهتر طريقي سان لاڳو ٿيڻ جي صورت ۾ اختلاف راءِ جي گنجائش آهي، ان ڪري ماحولياتي تحفظ وارن ادارن ۽ ائين ئي ڪيو ايس کي ان جو ڪريڊٽ ضرور ڏيڻ گهرجي ته انهن جي ڪري ملڪ ۾ ماحول جي بچاءُ جو شعور گهڻو وڌيو آهي، جيڪو يقيناً مستقبل جي لاءِ بهتر قدم کڻڻ جو محرڪ ثابت ٿيندو.

## فت پاڻن تي قبضو

اڪثر ڪري گهڻن شهري علائقن ۾ رستن سان فت پاٽ ٺاهيا ٿي نه ويندا آهن. ان ڪري پيدل هلڻ وارن کي مجبورن روڊ تي هلڻو پوندو آهي، جنهن ڪري ٽرئفڪ ۾ رڪاوٽ پوندي آهي ۽ حادثا ٿي پوندا آهن. پر شڪارپور ۾ هيءَ حالت آهي ته فت پاڻن تي ڪڪڙن ۽ اسٽيل جي الماڙين، فوٽو گرافرن جي دڪانن، سائيڪلن ۽ گاڏين جي مرمت جو ڪم ڪرڻ وارن جا دڪان ۽ روڙهيون نظر اچن ٿيون، جنهن ڪري خريدار ۽ عام شهري روڊن تي هلڻ لاءِ مجبور آهن.

فوٽ پاڻن تي اهو قبضو غير قانوني آهي پر ميونسپل ڪميٽيءَ جو عملو ان طرف بلڪل ڌيان ڪونه ٿو ڏئي. ڪنهن ڪنهن ائين به ٿيندو آهي ته فت پاٽ جي اهڙن دڪاندارن کي چالان به ڪيو ويندو آهي، قبضا ختم ڪرايا ويندا آهن پر ڪجهه عرصي کان پوءِ واپس اچي وري دڪان ٺاهيندا آهن. اصل ۾ اهي نام نهاد چالان لاڳاپيل آفيسرن جي ڪيسن ڀرڻ لاءِ هوندا آهن.

مان ”شهري“ جي معرفت ميونسپل ڪميٽي شڪارپور جو ڌيان ان طرف ڇڪايان ٿو ته اها ان سلسلي ۾ خاطرې وارا قدم کڻي.

ارشاد احمد شيخ

شڪارپور

جي هڪ ڊائريڪٽري مرتب ڪري رهيا آهيون. اسان فضائي آلودي ۽ ملير نديءَ ۾ آلودي جي جهڙن موضوعن ۽ مسئلن تي پڻ اقتباس مرتب ڪيا آهن، جيڪو ماڻهو پراڻا ايشوز پڙهڻ چاهي يا ڪجهه لکڻ چاهي، ان جي لاءِ تمام ٿورڙي قيمت تي فوٽو ڪاپيون مهيا ڪري سگهجن ٿيون.

### ليگل سب ڪميٽي

امير علي پاڻي ۽ قاضي فائز حسين

چيئرمين وضاحت ڪئي ته هن سب ڪميٽيءَ ۾ سڀ کان وڌيڪ ڪم مسز امير علي پاڻي ڪري رهي آهي، جنهن جي ڪلهن تي سڀني ذميوارين ۽ جيڪڏهن ڪوئي الزام آهي ته ان جو به بار آهي.

اسان کي مسٽر رونالڊ ڊي سوزا ۽ مسز وڪي ڊي سوزا کان به وڏي مدد ملي رهي آهي، جيڪي هن تحريڪ جي قيادت ڪري رهيا آهن ۽ هن ڳالهه کي به يقيني بنائڻ جي ڪوشش ڪري رهيا آهن ته انهن علائقن ۾ ڪهڙن ماڻهن عمارتن نه ٺهڻ گهرجن، جتي صرف ٻه ماڻهن عمارتن جي اڏجڻ جي اجازت آهي. اسان کي بئريسٽر نعيم الرحمان جي پڻ مدد حاصل آهي.

بلڊنگ ڪوڊ جي خلاف ورزين جا ڪيترائي پهلو آهن ۽ ڪيترائي قانون ۽ ضابطا آهن، هڪ وفد کي اير سي جي ايڊمنسٽريٽر سان مليو هو جنهن هڪ باڊي تشڪيل ڏني آهي، جيڪا انهن سمورن قانونن ۾ ترميم ڪرڻ جون تجويزون ڏيندي. بئريسٽر نعيم الرحمان ان باڊيءَ جو چيئرمين آهي، جنهن ۾ مسٽر عارف حسن، ڪي بي اي سي جو انجنيئر رٽوف اختر فاروقي جهڙو آرڪيٽيڪٽ، ڪي ڊي اي جو هڪ نمائندو ۽ ايڊ منسٽريٽر جو ٽيڪنيڪل مشير پروفيسر نعمان احمد شامل آهن. اسان سنڌ بلڊنگ ڪوڊ آرڊيننس جي باري ۾ ڪجهه سفارشون مرتب ڪيون آهن، جن سان قانون جي، قاضي دود ڪرڻ ۾ مدد ملندي.

### ڪوئيٽا بلڊنگ ڪوڊ

هن ڳالهه کي محسوس ڪيو ويو ته ”شهري“ جون سرگرميون وڌ کان وڌ ڪراچي تائين محدود ٿي رهيون آهن، ان ڪري ”شهري“ جي هڪ وڌيڪ سرگرمي جيڪا ڪوئيٽا بلڊنگ ڪوڊ جي تعميراتي قانونن ۾ تبديلي سان آهي شروع ڪئي وئي. ڪوئيٽا ۾ زلزلي اچڻ جو تمام گهڻو خطرو رهندو آهي ۽ زلزلن جي هن علائقي ۾ ڪهڙن ماڻهن عمارتن ٺاهڻ جي منفي پهلوئن کي اجاگر ڪيو ويو آهي.

چيئرمين ياد ڏياريو ته 1935ع جي زلزلي ۾ ڪوئيٽا مڪمل طور تباھ ٿي ويو هو ۽ هزارين ماڻهو مري ويا هئا. ”شهري“ ان ڳالهه کي يقيني بنائڻ لاءِ ته هاڻي ايئن نه ٿئي، ان سلسلي ۾ هڪ فيصلي جو انتظار ڪري رهيو آهي، جيڪو گهڻو ڪري هن سال اپريل تائين اچي ويندو.

### گدلاڻ ختم ڪرڻ واري

#### سب ڪميٽي

سربراھ: خطيب احمد ۽ مسز خطيب احمد

جناب خطيب احمد چيو ته اسان اهو ئي ڪري رهيا آهيون، جيڪو ”شهري“ جو سڀ کان وڏو ابتدائي ڪم آهي يعني فضائي، آبي ۽ گوڙ جي گدلاڻ کي روڪڻ. اسان جي خوشقسمتي آهي ته گوڙ جي گدلاڻ خلاف سپريم ڪورٽ جو حڪم موجود آهي. اسان ان ڪم کي اڳتي وڌايو. ڪجهه مهينا اڳ انتظاميا آٽورڪشائن کي بغير سائينس جي هلائڻ تي روڪڻ جي ڪوشش ڪئي. رڪشائن وارن طرفان ان جي ٿوري گهڻي مزاحمت به ٿي پر پوءِ به اهي ڪوششون جاري آهن.

### ڦوڳ جو انتظام

اسان هڪ علائقي جي چونڊ ڪئي ۽ ڪچري کي کڻڻ لاءِ شهرين ۽ ڪي اير سي جي وچ ۾ رابطو ڪرايو. جناب خطيب احمد چيو ته اسان کي اير سي کي ٽيڪس

ڏيون ٿا ۽ هي ڪم ڪرڻ ان جي نميداري آهي. ”شهري“ شهرين کي ان حقيقت جو احساس ڏياريو ته جيڪڏهن ٽريل پڪڙيل گند ڪچري کي صاف ڪري ڪيو وڃي ته ان ۾ سراسر انهن جو ئي فائدو آهي.

### پاور پلانٽس

هن سال اسين جو ڪجهه ڪري سگهون ٿا، اهو ڪراچيءَ کي ان نقصان ۽ خطري کان بچائڻ لاءِ ڪنداسين، جيڪو پاور پلانٽس جي ڪري ڪراچيءَ کي درپيش ٿيندو، ان ڪري اسان کي ان سلسلي ۾ پنهنجن سمورن دوستن ۽ ميمبرن جي مدد جي ضرورت پوندي.

### پارڪس ۽ تفريخ سب

#### ڪميٽي

سربراھ: خطيب احمد

ميمبرن جو تيان رپورٽ جي صفحہ نمبر 15 طرف چڪايو ويو، جنهن ۾ هي چيو ويو هو ته اسان جي جاري اسڪيمن مان هڪ شاگرد برادريءَ کي شجرڪاري (وڻ لڳايو) مهڻ ۾ شريڪ ڪرڻ آهي. اسان ڊائريڪٽر پارڪس جناب حنيف ناصر سان رابطو ڪيو، جنهن اسان کي اسڪولن جي ٻارڙن لاءِ ٻوٽا مهيا ڪيا. ان موقعي تي موجود هر ٻارڙي کي هڪ ٻوٽو لڳائڻ لاءِ ڏنو ويو. ٻارڙن جي شرڪت تمام گهڻي اهميت رکي ٿي، ڇاڪاڻ ته ٻار ان مخصوص ٻوٽي جي حفاظت جو تمام گهڻو خيال رکي ٿو، جيڪو ان خود پاڻ لڳايو آهي.

اسان کي هڪ مخصوص پارڪ کي پنهنجو حدف ٺاهڻو پوندو ۽ ان جي سلسلي ۾ جوابداري کي يقيني بڻائڻو پوندو. اسان کي هي ڏسڻو پوندو ته ان پارڪ ۾ مالي ڪم ڪري ٿو يا نه. فائز عيسيٰ ان ڳالهه جي تصديق ڪئي ته هن وقت اسان وٽ ان ڪم لاءِ نه وسيلو آهي ۽ نه انفرادي قوت، هن چيو ته ڊائريڪٽر پارڪس حنيف ناصر، ڊفينس هائوسنگ سوسائٽي ۾ سي ويو اپارٽمينٽس جي سامهون ان شعبي

جي سرگرمين جي سلسلي ۾ مثبت ڪردار ادا ڪيو آهي. هن وٽ پوکرايا آهن ۽ ٻوٽا بيسن، ڪلفنن جي علائقي ۾ ”ڊاگ ووڊ“ جا ٻوٽا به لڳايا آهن، جيڪي وڌيڪ شجرڪاري (وڻ پوکڻ) جي لاءِ مددگار ثابت ٿيندا.

### فئجز گڏ ڪرڻ جي سب

#### ڪميٽي

سربراھ: عمران رضا شيخ / حسن مرچنٽ

فنانسنگ جو متبادل طريقو رکڻ سٺي ڳالهه آهي. اسان ”شهري“ ۾ اندروني طور تي ان تي بحث ڪيو ته ان جو ڪهڙو طريقو هجڻ گهرجي، ٽي سگهي ته اسان ٻين ”ڊونرز“ سان پنهنجي مدد لاءِ رابطو ڪريون. هيءَ سب ڪميٽي ايترو فعال نه رهي آهي اسان کي ان کي وڌيڪ سرگرم بنائڻو پوندو.

### جنرل ورڪس ڪميٽي

”شهري“ جي سمورن ميمبرن جو تيان رپورٽ جي صفحي نمبر 18 ڏانهن چڪايو ويو ۽ ان ڳالهه تي زور ڏنو ويو ته هيءَ ”شهري“ جي هڪ ٻي وڏي سرگرمي آهي.

### فلاحي پلانٽ

آڪٽوبر 1995ع ۾ اسان ماسٽر پلان جي تحت اسڪولن لاءِ رکيل فلاحي پلانٽن جي باري ۾ هڪ خاص سيمينار ڪيو هو جنهن ۾ ان ڳالهه تي زور ڏنو ويو هو ته انهن پلانٽن کي ڪنهن ٻئي مقصد جي لاءِ استعمال نه ڪيو وڃي ۽ ناچائز قبضو ٿيڻ نه ڏنو وڃي. مسٽر فائز ميمبرن تي زور ڏنو ته ان ڪم ۾ وڌ کان وڌ حصو وٺڻ ۽ ان جي مالڪ هئڻ جي ناطي ان ڳالهه کي شدت سان محسوس ڪن ته اسان جي آس پاس جيڪو ڪجهه بچيو آهي، ان کي محفوظ ڪرڻ گهرجي.

### جانورن جي باغ لاءِ

#### ڪمپوسٽنگ يونٽ

سربراھ: مسٽر ايتو مسز خطيب احمد



اشارتيء طرفان هڪ وڪيل کي 50 کان 100 ڪيس هوندا آهن. ان تي چيئرمين هڪ ڀيرو وري توثيق ڪئي ته هو ۽ مسٽر نعيم الرحمان هفتي جو هڪ مخصوص ڏينهن صلاح مشوري لاءِ ٿيندا.

چيئرمين وڌيڪ چيو ته ڪجهه وڏيون عمارتون ڪرايون پيون وڃن، ۽ بلڊرز جو سڀ کان وڌيڪ بهتر دليل هي آهي ته هو عوام کي گهٽ قيمت تي فليٽ مهيا ڪري، ان جي خدمت ڪري رهيا آهن. پر اهو درست نه آهي، ڇو ته اصل فائڊو ته خود بلڊرز وٺي رهيا آهن.

### اسٽاف ميمبرز

چيئرمين مختصر طور تي ”شاهري بهتر ماحول لاءِ“ جي اسٽاف ميمبرن جي فرضن جي باري ۾ ٻڌايو، جيڪي هي آهن: مسز منصور ايمسٽريٽر، مسز ناهيد قادر سيڪريٽري، مسٽر تمثيل احمد خان اسسٽنٽ ڪوآرڊينيٽر.

هن چيو ته مٽيڄنگ ڪميٽي جنن ميمبرن مسٽر قاضي فائز عيسيٰ چيئرمين، حسن جعفري وائيس چيئرمين، مسز امير علي پائي جنرل سيڪريٽري ۽ مسٽر خطيب احمد خزانچي تي مشتمل آهي.

### ايندڙ ساليانو عام

#### اجلاس

ايندڙ سالياني عام اجلاس جي باري ۾ نامزدگي فارم موڪليا ويندا، جن سان هي ثابت ٿيندو ته ”شاهري“ صرف چند فردن تي ٻڌل نه آهي ۽ جڏهن به ممڪن ٿيو ان ۾ نئون رت شامل ڪري سگهجي ٿو. ”شاهري“ جي مقصدن کي اڳتي وڌائڻ لاءِ وڌيڪ ميمبرن کي اڳتي اچڻ گهرجي ته جيئن ان کي عوام ۾ مقبول بڻائي سگهجي، جناب فائز چيو ته اسان جي تنظيم هڪ کليل ڪتاب وانگر آهي ۽ ان ۾ ڪوئي ڳجهو راز ڪونهي. اسان جي حساب ڪتاب جي آڊٽ

ماڻيا جو مقابلو ڪرڻ جي سلسلي ۾ اسان جي ڪوششن جي شڪايت ڪئي آهي.

هڪ واقعي ۾ اسان ڪمشنر ڪراچي جي مدد حاصل ڪئي، جنهن لاڳاپيل علائقي جي ٻيٽي ڪمشنر سان رابطو ڪري، هڪ عمارت جي ناچائز اڏاوت کي روڪرايو. ڪمشنر ڪراچي اسان جي ڪاز جي حمايت ۾ بنيادي ڪردار ادا ڪيو. اهڙي طرح ٻن حڪومتي ايجنسين کي گڏ ڪرڻ جو سهرو ”شاهري“ جي سر تي آهي.

چيئرمين چيو ته ڪي بي سي اي هميشه هي عذر پيش ڪندي رهي آهي ته بلڊر حڪم امتناعي (Stay order) ورتو آهي ۽ ان سلسلي ۾ هو ڪجهه ڪري نه ٿا سگهن. ائين ته سدائين ٿيندو رهندو. ”شاهري“ غير قانوني عمارتن جي ڪجهه ڪيسن تي ڪم شروع ڪيو ۽ ان ڳالهه کي يقيني بڻايو ته هر ڪيس جي صحيح پيروي ڪئي وڃي.

”ڪراچيءَ ۾ غير قانوني عمارتن جو سرطان (Cancer)“ جي موضوع تي هڪ سيمينار ۾ جيڪو هن ئي سال چارٽرڊ اڪائونٽنٽس ابيٽوريئر ۾ ٿيو، اسان شاهري ادارن مٿان ڪمشنر ڪراچي، اي پي اي، ڪي اي ايس سي، ڪي ڊبليو اينڊ ايس بي، ايس ايس جي سي، ڪي بي سي اي ۽ بلڊرز جي نمائندن کي شرڪت جي دعوت ڏني ۽ اهڙيءَ طرح اسان شهرين جي مدد ڪئي.

### قانوني امداد

ٻار جي سينيئر ميمبر نعيم الرحمان ۽ چيئرمين ڪي بي سي اي/ ڪي ايم سي جي ليگل ڊپارٽمنٽ کي پيشڪش ڪئي ته هو ڪنهن به قانوني مسئلي تي، جنهن کي هو حل ڪري سگهن، مدد ڪرڻ لاءِ تيار آهي. ڪنٽرولر بلڊنگ ڪي ايم سي مسٽر واسطي جي راءِ هئي ته بلڊرز جي نمائندگي تمام مهانگا وڪيل ڪن ٿا، جڏهن ته

جي ضرورت آهي. جناب فائز چيو ته هاڻي جڏهن شاهري علائقن ۾ ماحوليات جو شعور وڌڻ لڳو آهي، اسان هيءَ ضرورت محسوس ڪئي ته سنڌي ٻوليءَ ۾ به هڪ نيوز ليٽر ڇاپيو وڃي ۽ سنڌ ۾ شعور پيدا ڪيو وڃي ۽ هي به محسوس ڪيو ويو ته ان ۾ سنڌي صحافين کي به شريڪ ڪيو وڃي.

جناب فائز چيو ته اسان جو پاڻي سنڌو درياءَ مان اچي ٿو. هي آبي رستو، شاهري ۽ بهراڙيءَ جي وچ ۾ هڪ رابطو آهي. هن انهن ميمبرن کي دعوت ڏني، جيڪي سنڌي ٻوليءَ ۾ مضمون لکڻ ۾ دلچسپي رکڻ ٿا ته اهي ميڊيا اينڊ آئوٽ ريج ڪميٽيءَ سان رابطو رکن. انهن جا مضمون سنڌي نيوز ليٽر ۾ شايع ڪيا ويندا.

### صنعتي گڏيل

#### ماسٽر پلان

نومبر 1995ع ۾ ”شاهري“ هڪ سيمينار ڪوٺايو هو. ”شاهري“ جي هڪ نيوز ليٽر ۾ لياري ندي ۽ سنڌ انيسٽريٽل ايريا مان ان ۾ وهائي ويندڙ گڏيل جي باري ۾ هڪ مضمون ڇپيو هو. سپريم ڪورٽ جي هڪ جج جيڪو نيوز ليٽر جو سبسڪرائيبر آهي ان مضمون جو خود نوٽيس ورتو ۽ سڀني صنعتي ادارن کي هڪ ليٽر موڪليو، جنهن ۾ هي چيو ويو ته ڇا هو پنهنجو استعمال ڪيل پاڻي، نديءَ ۾ وهائڻ کان اڳ ۾ ان کي ”ٽريٽ“ ڪن ٿا يا نه. ان تي دوائون ٺاهيندڙ ڪمپنين کي سڀ کان وڌيڪ تشویش ٿي ۽ انهن خارج ٿيندڙ پاڻي جي ٽريٽمينٽ جي باري ۾ سوچڻ شروع ڪيو آهي.

ميمبرن جو تيان ڪي بي سي اي (ڪي ايم سي) جي هڪ دلچسپ خط طرف ڇڪايو ويو، جيڪو رپورٽ جي صفحي نمبر 34 تي ڇپيو آهي. جنهن ۾ چيف ڪنٽرولر عوام ۾ شعور ۽ سجاڳي پيدا ڪرڻ لاءِ ۽ بلڊنگ

ڏنو ويو آهي ته ڪچري کي ڪمپوسٽ ۾ تبديل ڪري پاڻ طور استعمال ڪري سگهجي ٿو. ان جو مثبت پهلو هي آهي ته ان سان ڪچرو گڏ ڪندڙ ادارن جو ڪم گهٽ ٿيندو. ميمبرن کي چيو ويو ته جيڪڏهن اهي ان سرگرميءَ ۾ دلچسپي رکندا هجن ته اهي مسٽر اينڊ مسز خطيب احمد سان رابطو ڪن، جيڪي ان معاملي ۾ زبردست ڄاڻ رکن ٿا.

### پاور پلانٽس

اسان جي ملڪ گهڻا پاور پلانٽس (بجلي گهر) خريد ڪيا آهن. هڪ سيمينار دوران هي انڪشاف ٿيو ته در آءِ فرنس ائل سان هلڻ وارا بجلي گهر ان جو بدترين قسم آهن. هنن سان تمام گهڻي آلودگي پکڙجي ٿي. اهڙا بجلي گهر هاڻي دنيا ۾ ڪٿي به استعمال نه ٿي رهيا آهن. اسان کي ان معاملي ۾ وڌيڪ ڄاڻ حاصل ڪرڻ جي ضرورت آهي ته حڪومت هي تيل جو Import ڪري رهي آهي ۽ ان کان بهتر تيل جي قيمت ۾ ڪيترو فرق آهي؟ ان سلسلي ۾ ڪنهن نتيجي تي پهچڻ کان اڳ ۾ ضروري آهي ته بهتر انتخاب جي لاءِ وڌيڪ معلومات ڪئي وڃي. هي تجويز ڪيو ويو ته ان سلسلي ۾ ماهرن جي راءِ معلوم ڪئي وڃي ۽ اها معلومات پنهنجن ميمبرن ۽ عوام تائين پهچائي وڃي، جيڪي مختلف سرڪاري ادارن جي خلاف پريشر گروپ جي طور تي ڪم ڪري سگهن ٿا.

### سنڌي اخبارن ۾

#### ماحولياتي صفحا

سربراھ: مسز حميرا رحمان/  
حسن جعفري

گڏيل سيمينار ماحولياتي صحافت جي باري ۾ هو، ڇو ته نه صرف ڪراچي پر سڄي سنڌ ۾ وڏو ماحولياتي بگاڙ اچي رهيو آهي، ان ڪري گهڻي معلومات

# ڦوڳ جي صفائيءَ جو گڏيل منصوبو

چارٽرڊ اڪائونٽنٽس ڪن ٿا. قاضي عيسيٰ فائز حساب ڪتاب پيش ڪيو ۽ مسٽر رونالڊ ڊي سوزا ان جي تائيد ڪئي، جنهن کان پوءِ ان جي منظوري ٿي ويئي.

جناب حسن جعفري چيو ته اسان ڪجهه سنڌي صحافين کي گڏ ڪيو ۽ انهن کي ضلع دادو وٺي وياسين. جتي گذريل سال آڪٽوبر 1995ع ۾ ضلع دادو جي 18 صحافين جي تعاون سان هڪ سيمينار منعقد ڪرايو. 21-21 ميمبرن تي مشتمل گروپ قائم ڪيا ويا، جن کي مختلف فرض سونپيا ويا. انهن علائقن جي ايم پي اي سان به ملاقات ڪئي. جناب جعفري ميمبرن کي ٻڌايو ته ميڊيا اينڊ آئوٽ ريج ڪميٽيءَ جا ميمبر ٻيهر اپريل ۾ دادو ويندا ۽ انهن گروپن کي ٻيهر گڏ ڪندا.

## فنڊ ريزنگ سب ڪميٽي

ميمبرن ۾ ان ڳالهه تي اتفاق راءِ هو ته فنڊ ريزنگ جي معاملي کي حل ڪرڻ لاءِ جيڪا وقت جي اهم ضرورت آهي، وڌيڪ طاقتور ۽ فعال سب ڪميٽي هجڻ گهرجي، ان سلسلي ۾ سوالن ۽ جوابن جو سلسلو به هليو.

مسٽر رولينڊ تجويز پيش ڪئي ته ايف اين ايف کان سواءِ ٻين ذريعن سان به فنڊ جمع ڪيا وڃن ۽ ٽن وٽان جي عرصي ۾ بندريج ايف اين ايف کان فنڊ وٺڻ بند ڪيو وڃي. ان معاملي تي راءِ شماري ٿي ۽ جنرل باڊي هيءَ تجويز رد ڪري ڇڏي. جنرل باڊي جي راءِ هئي ته ٻين ذريعن کان فنڊ ضرور حاصل ڪرڻ گهرجن پر ايف اين ايف کان مڪمل طور تي فنڊ حاصل ڪرڻ کي بند ڪرڻ عملن درست نه ٿيندو.

قاضي عيسيٰ فائز سالڀاني جنرل رپورٽ پڙهي ۽ مسز امير علي پٺي ان جي تائيد ڪئي، ان کان پوءِ سالڀاني عام اجلاس جي رپورٽ جي منظوري ڏني ويئي.

هيءَ ڳالهه هاڻي هر ماڻهو ڄاڻي ٿو ته ماحولياتي گدلاڻ هن وقت تائين دنيا جي گهڻن مسئلن مان سڀ کان وڌيڪ اهميت اختيار ڪئي آهي ۽ ٽينريز جي صنعت مان پيدا ٿيندڙ گدلاڻ هن وقت خاص تنقيد جو نشانو بڻيل آهي، ڇو ته اها ماحول ۾ ڪرومر سلفائيڊ، ايمونيا ۽ ٻين اعلويٰ سطح جي صحت کي نقصان پهچائيندڙ مادن کان علاوه مختلف قسم جا لوڻ به ماحول ۾ شامل ڪرڻ ۾ رڌل آهي. پاڪستان ٽينريز ايسوسيئيشن پنهنجي ماحولياتي تحفظ جي پروگرام هيٺ ڪمپائينڊ ايفلويٽنٽ ٽريٽمينٽ پلانٽ (سي اي ٽي پي) لڳائڻ جو منصوبو ٺاهيو آهي. هڪ پلانٽ ڪورنگي جي صنعتي علائقي ۾ پلانٽ نمبر ايس ٽي 32 سيڪٽر 6 سي ۾ لڳندو، جيڪو انهن تقريباً 70 ننڍين، وچولين ۽ وڏي سائيز جي ٽينريز جي ضرورتن کي پورو

ڪندو، جيڪي ڪورنگي صنعتي ايريا جي سيڪٽر 7 اي ۾ تقريباً 210 ايڪڙ تي ڦهليل آهن ۽ تجويز ڪيل پلانٽ سان لڳو لڳو آهن. سنڌ ۾ ماحولياتي تحفظ جي اداري ۽ پاڪستان ٽينريز ايسوسيئيشن جي گڏيل ڪوششن سان 15 ايڪڙن جو هڪ زمين جو ٽڪرو به حاصل ڪيو جنهن تي هي پلانٽ تعمير ڪيو ويندو. هي منصوبو هڪ آزاد سوچ جو نتيجو آهي. ذڪر ڪيل ٽريٽمينٽ پلانٽ جي تعمير کان سواءِ ان ۾ هر ڪارخاني جي اندر پاڻياٺ واري غلاظت ۽ ڦوڳ جي نيڪاليءَ جي بهتري جو پروگرام، پري ٽريٽمينٽ يونٽس ۽ انفرادي توڙي گڏيل طور تي ڪرومر جي لاءِ يونٽس لڳايا ويندا. ڦوڳ جي نيڪالي ۽ انتظام ۽ صحت ۽ صفائي جي شعبن جي بهتري به ان منصوبي هيٺ ئي سگهي ٿي.

پاڪستان ٽينريز ايسوسيئيشن (پي ٽي اي) جي ماحولياتي تحفظ جي پروگرام جي مقصدن ۾ انهن غلاظتن ۽ مصيبتن جو خاتمو ڪرڻ شامل آهي، جيڪي چمڙي جي رنگائي ۾ استعمال ٿيڻ واري پاڻي ۾ شامل ٿي وينديون آهن. ڪورنگي جي صنعتي علائقي ۾ ٽينريز جي آلوده پاڻي ۽ برسات جي پاڻيءَ جي نيڪال جي لاءِ مؤثر نظام جي فراهمي، حڪومت پاڪستان جي مقرر ڪيل قومي ماحولياتي معيارن مطابق ٽينريز مان پيدا ٿيڻ وارين پاڻياٺين غلاظتن ۽ ٽوس ڦوڳ جي نيڪال جو نظام بهتر بنائڻ، سندس خاتمي ۽ صفائيءَ جي لاءِ بهتر ۽ پسنديده نظام جي فراهمي کان سواءِ ڪورنگي جي صنعتي علائقي ۾ قائم ٿينريز جي اندر غلاظتن ختم ڪرڻ واري نظام ۾ بهتري آڻڻ به پي ٽي اي جي مقصدن ۾ شامل آهي.

## اين جي اوز

## تعارف

# ماحوليات، قانون ۽ اسان

انساني ماحول ۽ اسان جي تحفظ جي باري ۾ عام ماڻهن ۾ شعور پيدا ٿي رهيو آهي ته اسان کي پنهنجي ماحول کي گدلاڻ کان پاڪ ڪرڻ گهرجي. هي لفظ مشعل پاڪستان جي نئين اشاعت ”ماحوليات، قانون ۽ اسان“ کي متعارف ڪرائين ٿا. جنهن جي ليڪڪاڻر فرخ آهي. مشعل پاڪستان هڪ غير سرڪاري ۽ غير تجارتي اشاعت ادارو آهي جيڪو لاهور ۾ 1988ع ۾ قانونن جي حيثيت ۾ رجسٽرڊ ٿيو. ان جو مقصد جديد سائنسي، معاشي، معاشرتي ۽ ادبي رجحانن جي وڌاري لاءِ گهٽ قيمت تي ڪتاب شايع ڪرائڻ آهي. انساني حقن، ترقيءَ ۾ عورتن جي ڪردار، مشيائت، صحت عامه ۽ ماحوليات ۽ ان سان لاڳاپيل ٻيا موضوع مشعل جي پروگرام ۾ شامل آهن. ”ماحوليات، قانون ۽ اسان“ ۾ پاڪستان ۾ ماحول جي صورتحال کان سواءِ ماحول جي تحفظ جي قانونن ۽ انهن تي عمل ڪرائڻ جي باري ۾ تفصيل سان بحث ڪيو ويو آهي. ان کان سواءِ بين الاقوامي معاهدن ۽ قانونن تي پڻ روشني وڌي وئي آهي. اردو ۾ شايع ٿيندڙ اهڙي نوعيت جو هي پهريون ڪتاب آهي ان جي ڇپائيءَ لاءِ ”علاقائي ترقيءَ واسطي ڪميٽي“ قنڊ سڀا (Cida) مدد ڪئي آهي.

## ”ماحوليات، قانون ۽ اسان“

جي گهرائڻ جو پتو:

مشعل پاڪستان

آر بي 5- سيڪنڊ فلور عوامي ڪمپليڪس  
عثمان بلاڪ، نيون گارڊن ٽائون لاهور 54600  
فون ۽ فيڪس 042-5866859



\*\*\*

مان توهان جو نام ثورائو آهيان جو توهان پنهنجو تمامي نيوز ليئر "شهری" اسان جي تنظيم لاءِ اماڻيو آهي. اسان کي اميد آهي ته توهان جو پورو سهڪار اسان کي ملندو رهندو. توهان جي ڪاميابين لاءِ دعائون ۽ نيڪ تمنائون.

توهان جو مخلص شهزادو خاصخيلي (صدر) سنڌ يوٿ ويلفيئر آرگنائيزيشن سکر \*\*\*

اسلام عليڪرم

اوهانجو "شهری" مليو. ان ۾ منچر بابت مواد ڏاڍو وڻيو. سنڌ جا ماحولياتي مسئلا ۽ ماحوليات دشمنن بابت بڌاڙي جو مضمون، قدرتي پاڻ سان پوکيءَ جي مقبوليت ۽ مضمون "ماحول لاءِ انجنيئر ڏاڍا وڻيا. توهان جيڪي ڪجهه سنڌيءَ ۾ ڇاپيو آهي، ان سان پڙهندڙن کي گهڻي سهوليت ٿيندي. پڙهي ڏاڍي خوشي ٿي. اوهان کي مبارڪون هجن.

دعائن سان منير احمد چانڊيو سنڌ رورل ورڪرس ڪوآپريشن آرگنائيزيشن نئون \*\*\*

مون کي توهان جو خط توهان جي نيوز ليئر سميت پهتو. ان ئي گهڙيءَ ۾ مون فيصلو ڪيو ته مان توهان سان رابطو ڪندس. اٺون پنهنجي ۽ Mawa پاران توهان جي اداري جو ثورائو آهيان. انشاءَ الله

توهان اسان جي علائقي جي مسئلن بابت رپورٽ ۽ تصويرون جلد وصول ڪندا. ماحولياتي گندگي ۽ مسئلن بابت ٻارن ۽ نوجوانن ۾ سجاڳي آڻڻ يقينن ڪو سولو ڪم نه آهي. اسان ان سلسلي ۾ دل ۽ جان سان ڪم ڪيو آهي. هتي اٺون ڪجهه اخباري تراشا ۽ هڪ نازي رپورٽ اماڻيان پيو جنهن ۾ اسان جي تنظيم جي ڪارڪردگي تحرير ٿيل آهي. اسان جي تنظيم Mawa توهان کي هن علائقي جي دوري جي دعوت ڏئي ٿي.

جنرل سيڪريٽري محمد عالم ويلفيئر ايسوسيئيشن ميرپور ماٿيلو \*\*\*

"شهری" جي طرفان توهان جو نيوز ليئر ۽ خط مليا. مان پنهنجي تنظيم جي پاران توهان جو ثورائو آهيان. نيوز ليئر ۾ تمام اهم

## شهریان پڙهندڙ لکڻ تارا...

"شهری" جي مهربان پڙهندڙن جنهن ريت سنڌي نيوز ليئر کي پسند ڪيو آهي، ان لاءِ اسان سندن ثورائو آهيون ۽ سندن پنهنجاڻي واري احساس مان اتساه وٺندي "شهری" ۾ کين پليڪار چئون ٿا. اميد آهي ته اڳتي به پنهنجاڻي جو اهو جذبو قائم رهندو ۽ "شهری" ڪتب وڌندو رهندو. هن نيوز ليئر ۾ اسان پنهنجاڻي شهری ۽ بهراڙيءَ جا ماحولياتي مسئلا هڪٻئي کي ٻڌايون ٿا ۽ هڪ ٻئي جي تجربن ۽ سهڪار سان انهن مسئلن کي منهن ڏيڻ جي ڪوشش ڪريون ٿا. "شهری" جا صفحا سٺين ماحولياتي رپورٽن ۽ تجويزن لاءِ حاضر آهن. (شهری)

موضوعن تي مضمون ۽ رپورٽون شامل آهن. اميد آهي ته هي سلسلو جاري رهندو.

توهان جو مخلص عبدالرحمان جسڪاڻي جنرل سيڪريٽري تنظيم فلاح و بهبود ڳوٺ دهلي، تعلقو ٺري ميرپور ضلعو خيرپور \*\*\*

اسلام عليڪرم توهان پاران جاري ڪيل نيوز ليئر مليو. پڙهي ڏاڍي خوشي ٿي. اٺون توهان جي تعاون جو نهايت ثورائو آهيان. اميد آهي ته اٺندي به اهڙو تعاون جاري رهندو. اسان جي تنظيم سماجي ڪمن ۾ ڀرپور حصو وٺندي آهي. توهان جو تعاون جاري رهيو ته رسالي لاءِ مواد موڪليو.

محمد صديق مينڻ (صدر) انجمن غلامان مصطفيٰ ويلفيئر سوسائٽي - چوهڙ جمالي \*\*\*

مئي (ضلعو ٿرپارڪر) جي ماحولياتي مسئلن بابت ڪجهه حقيقتن جي نشاندهي ڪجي ٿي. اميد آهي ته نيوز ليئر ۾ جاءِ ملندي. گندي پاڻيءَ جي نيڪال جو سرشتو آزار بڻجي ويو آهي ۽ پاڻيءَ جا ٽانڪا بند آهن. توهان کي خبر آهي ته مئي ٿرپارڪر ضلعي جو هيڊ ڪوارٽر آهي. شهري رٿانديءَ جو ڪم سروي کان سواءِ ٿيو آهي. گتر لائين جون وڏيون خوديون مکيه جاين تي ٺاهيون ويون آهن. جنهن ڪري مئي هاءِ اسڪول، مئي پرائمري اسڪول ۽ نارٿ ڪالوني هاءِ اسڪول جا شاگرد ۽ آباديءَ ۾ رهندڙ ماڻهو دٻو ۽ جيورن جو شڪار آهن.

\*\*\*

"شهری" جو سنڌي نيوز ليئر (مارچ کان جنوري 1996ع) موصول ٿيو، ياد فرمائڻ تي ته دل سان ثورائو آهيان، مذڪوره نيوز ليئر ذريعي شهری جي سرگرمين بابت آگاهي ٿي ۽ سنڌ جي ماحولياتي مسئلن تي لکيل بهترين مضمون پڙهڻ جو موقعو مليو. انهيءَ کان سواءِ پاڪستان ۾ اين-جي-اوز تحريڪ جي معاشرتي ۽ معاشي ڪردار جي نشاندهي ڪندي پاڪستان جون غير سرڪاري تنظيمون به وڌيڪ ٿي جي عنوان سان جناب عمر اصغر خان جو مضمون پڻ بيحد پسند آيو.

اسان پنهنجي تنظيم جي پليٽ فارم تان پنهنجي مدد پاڻ تحت علائقي جي ماڻهن جا بنيادي مسئلا حل ڪرڻ لاءِ جاکوڙ ڪري رهيا آهيون، اسان هاڻ مشيائت ۽ ماحول جي گڏلاڻ خلاف ڪم ڪرڻ چاهيون ٿا. ماحوليات جي حوالي سان اميد ڪريان ٿو ته اسان سان مڪمل تعاون ۽ رهنمائي ڪرڻ فرمائيندا ۽ وقت به وقت پنهنجن قيمتي مشورن سان نوازيندا رهندا.

مينڻ ويلفيئر ايسوسيئيشن ٽنڊو الھيار \*\*\*

اوهان جو موڪيل بهتر ماحول جي لاءِ "شهری" رسالو جنوري کان مارچ 1996ع تائين مليو. تمام سٺي نموني سان شايع ٿيل آهي، ان ۾ اندر تمام سٺا مضمون لکيل هئا، جن کي پڙهي ماحول کي بهتر بنائڻ لاءِ سٺي ڄاڻ حاصل ٿي، اميد ته اڳتي اهڙي قسم جا رسالا جلدي جلدي شايع ڪندا رهندا ته اسان جو ماحول بهتر ٿي ويندو.

ان نيڪ ڪم ۾ اسان جي مدد جي ضرورت پوي ته اسان حاضر آهيون.

محمد يوسف سوڍر عابد حسين سوڍر سوڍر ويلفيئر ايسوسيئيشن ميهڙ

جيڪڏهن توهان چاهيو ٿا ته آئندي "شهری" نيوز ليئر توهان کي سنڌي طرح ملندو رهي ته مهرباني ڪري پنهنجي مڪمل انڊرس صاف سٽرن اکرن ۾ لکي اماڻيو.

چؤطرف گندو پاڻي ٻيھي وڃي ٿو، مکين ۽ مچرن جي افزائش جو چٽڪ وڌي پٺاڻي تي هٿرادو بندوبست ڪيو ويو آهي. ٿاڻون ڪميٽي ڪارگر نه آهي. صحت صفائي ۽ روشنيءَ جو مسئلو آهي. شهري ادارا کوٽ جو شڪار رهن ٿا جنهن ڪري هڪڙا شهري ادارا ٻين ادارن جون سهوليتون بند ڪري ڇڏين ٿا. مثال طور واپدا جا بل نه پرچڻ ڪري ٿاڻون ڪميٽيءَ جي بجلي بند ٿي وڃي ٿي ۽ گندي پاڻي جو نيڪال بيھجي وڃي ٿو. مسئلو ته عوام کي پوري پوري ٿو. مقامي ادارن جي باهمي سياست جو هڪ مثال ٿاڻون ڪميٽي ۽ پبلڪ هيلٿ وارن جي جنگ آهي جنهن جو نقصان فقط شهرين کي ٿئي ٿو.

هڪ پاسي صفائي جو سرڪاري انتظام اڏورو آهي ٻئي پاسي شهر ۾ شهری گندگي ڏينهن ڏينهن وڌي وئي آهي. انهن ئي گندين گلين ۾ ڪاسائي گوشت وڪڻڻ ٿا ۽ ڇيڙا اڇلائين ٿا. يونيسيف جي مدد سان ٺهيل ٽانڪا ٿاڻون ڪميٽي سنڀالي نه سگهي آهي، اهڙيءَ ريت لکين رپين جو خرچ بيڪار ٿي ويو آهي. ڪي به چار ٽانڪا هلن ٿا جيڪي وڏن مسئلن ۽ ناڪار ماڻهن کي پاڻي پهچائين ٿا. غريب آباديءَ وارن کي پاڻي جو دلو به بن کان تن رپين ۾ ملي ٿو. ان سلسلي ۾ سومرا ڪالوني، نارٿ ڪالوني ۽ رند ڪالوني وڌيڪ متاثر آهن.

مخلص حمزو خان رند آرگنائيزر- اصلاح معاشره پاڪستان مٺي



جي موقعي تي ماحوليات متعلق هڪ ڪلاڪ جي واڪ (Walk) ڪئي.

هن سال يارنهن ۽ ٻارهن سالن جي عمر جي شاگردن ننڍڙين ٻارن لاءِ ماحولياتي سکيا جا مرڪز قائم ڪيا. پور اراض (ڌرتي جو ڏينهن) جي موقعي تي هر ٻار کي هڪ "ارٿ ڊي پاسپورٽ" ڏنو ويو، جنهن سان انهن کي هر منٽ ۾ رهنمائي ملي ۽ انهن ماحول کي بهتر بنائڻ جي سلسلي ۾ اهر ڳالهون سگهون گذريل ٻن سالن دوران بيڪ



## يوم الارض

(ڌرتيءَ جو ڏينهن)

ڪراچي آمريڪن اسڪول هر سال اپريل ۾ (يوم الارض) ملهائيندو آهي. استاد اهڙيون سرگرميون تخليق ڪندا آهن، جن سان ٻارن ۾ ماحول کي بهتر بنائڻ جو شعور پيدا ٿئي. گذريل سال انهن پنهنجي ڪيمپس ۾ هڪ تقريب منعقد ڪئي، شاگردن اسپانسرز تلاش ڪيا ۽ يوم الارض (ڌرتيءَ جو ڏينهن)

سيلز، ريفلز ۽ ٽي شرٽس سيلز، ارٿ ڊي سيلز ۽ واڪ اي ٽان منعقد ڪيون ويون. ٻارڙين جي سخت مان حاصل ٿيل رقم "شهري بهتر ماحول لاءِ" کي ڪراچي آمريڪن اسڪول ارٿ ڊي جي موقعي تي 1996ع جي ماحولياتي منصوبن لاءِ عطئي طور ڏني وئي.

ڪراچي آمريڪن اسڪول جي ايليمينٽري سيڪشن جي پرنسپل 30000 هزار روپين جو چيڪ مسز امبر علي پاڻي چنول سيڪريٽري "شهري بهتر ماحول لاءِ" کي پيش ڪيو. ايليمينٽري اسٽوڊينٽس



ڪائونسل جا چونڊيل ٻه پروجيڪٽ هي آهن: (1) زولوجيڪل گارڊن (جانورن جي باغ) ۾ لمبوسٽڪ پلانٽ. (2) رستن جي ڪتازي سان گڏ ڪچري لاءِ ڏها رڪن.

## ڪراچي جا سامونڊي ڪنارا

هاڪس بي ۽ سونپياڻي اسان جي شهر جا مقبول تفريحي ماڳ آهن. انهن کي گڏلاڻ کان بچائڻ اسان سڀني جو فرض آهي. ايئن نه ٿئي ته سڀياڻي اسان جا ٻارڙا اڳهاڙن پيرن سان اتي کيڏي نه سگهن ۽ آسمان ۾ ڪو به پکي اڏامنلو نظر نه اچي.

