

شمارو: 436

08 کان 15 نومبر 2022



هفتيوار

سندھ منظر

ڊاٽو يونيورسٽي آف
هيلٿ سائنسز جي
اوجها ڪيمپس ۾
ڪينسر سينٽر جي
پيڙه جو پٿر رکڻ
واري تقريبن.



سندھ حڪومت پاران ڪراچيءَ ۾ اليڪٽرڪ بسن جو منصوبو.



اطلاعات کاتو، حڪومت سندھ



پاڪستان پيپلز پارٽي جو چيئرمين ۽ پرڏيهي وزير بلاول ڀٽو زرداري، وزيراعليٰ هائوس ۾
 ٻوڏ ۽ برسات کان پوءِ ريليف حوالي سان اجلاس جي صدارت ڪري رهيو آهي، ان موقعي تي
 وڏو وزير سيد مراد علي شاهه، صوبائي وزير ۽ سيڪريٽريز پڻ موجود آهن.



سنڌ جو وڏو وزير سيد مراد علي شاهه، ڊاٽو يونيورسٽي آف هيلٿ سائنسز اوجها ڪيمپس ڪراچي طرفان
 75هين ليور ٽرانسپلانتس جي ڪاميابي کان پوءِ هڪ تقريب کي خطاب ڪري رهيو آهي، ان موقعي تي
 پرڏيهي وزير بلاول ڀٽو زرداري، وزير محنت سعيد غني، صحت جو پارليامينٽري سيڪريٽري
 محمد قاسم سومرو ۽ ڊاٽو يونيورسٽي جو وائس چانسلر محمد سعيد قريشي پڻ موجود آهن.



جلد: 11 شمارو: 436 - 08 کان 15 نومبر 2022

فهرست

- 02 • لاڙڪاڻي ۽ حيدرآباد جي عوام کي پيپلز بس سروس جو تحفو ايڊيٽوريل
- 03 • ٿيليسيميا کان بچاءَ حوالي سان آگاهي مهم عمران عباس
- 06 • سنڌ حڪومت بوڌ متاثرن کي طبي امداد مهيا ڪرڻ لاءِ ڪوشش الهه بخش رانڙو
- 09 • ڪراچي ميونسپلٽي پاران شهر جي پارڪن ۽ ڍنڍن جي بحالي عبدالستار
- 12 • سنڌ حڪومت چوپائي مال کي بيمارين کان بچائڻ لاءِ ڪوشش امينه
- 14 • سنڌ جي سرڪاري اسڪولن ۾ ڪرڪيٽ راند جا مقابلا آصف عباس
- 21 • اليڪٽرڪ بس سروس کي صورت ۾ پبلڪ ٽرانسپورٽ ڪامنوسٽي ڊاڪٽر ريجان احمد
- 24 • حيدرآباد اور ڪوٽڙي سڌي گهر گهر ڪچرا اٽھانے کا آغاز فرحان اقبال
- 27 • سنڌھ ڪے اسپتالوں ۾ جديد مشينري کي فراہمي قرة العين
- 31 • سنڌھ ۾ ليگنوج لرننگ سينٽرز ڪے قيام کا فيصلہ آغا مسعود
- 34 • شھر ڪراچي کي فضائي آلودگي سڌي پاڪ ڪرڻ ڪے لئے اقدامات هدي راني

نگران اعليٰ:

شرحيل انعام ميمڻ
وزير اطلاعات، حڪومت سنڌ

نگران:

عبدالرشيد سولنگي
سيڪريٽري اطلاعات،
حڪومت سنڌ

غلام ثقلين
ڊائريڪٽر جنرل

منصور احمد راجپوت
ڊائريڪٽر پبليڪيشن

ايڊيٽر:

ڊاڪٽر مسرت حسين خواجہ

ڪمپيوٽر لي آئوٽ:

احسن عباس



اطلاعات کاتي حڪومت سنڌ

رابطي لاءِ:

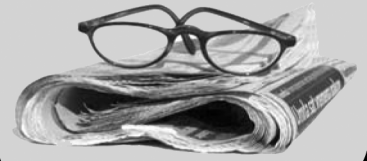
بلاڪ نمبر - 95، سنڌ سيڪريٽريٽ B-4، ڪورٽ روڊ، ڪراچي.

فون: 021-99202610

اي ميل: weeklysindhmanzar@gmail.com

ڇاپيندڙ: افيلر پبلشنگ هائوس، ڪراچي.

فون: 021-35210405



لاڙڪاڻي ۽ حيدرآباد جي عوام کي

پيپلز بس سروس جو تحفو

سنڌ حڪومت لاڙڪاڻي ۽ حيدرآباد جي عوام کي پيپلز بس سروس جو تحفو ڏيئي پنهنجي وعدي جي تڪميل ڪري ڇڏي آهي ۽ اهي بسون هاڻي لاڙڪاڻي ۽ حيدرآباد جي رستن تي ڊوڙي رهيون آهن ۽ ان سهولت سان عوام جي مشڪلاتن ۾ ڪمي ايندي. ڇاڪاڻ ته ڪراچي سميت سنڌ جي مختلف شهرن ۾ ٽرانسپورٽ جو مسئلو هر وقت رهي ٿو، جنهن سبب عام ماڻهو پريشان رهي ٿو. ڪراچي ۾ ٽريفڪ جام جهڙن مسئلن کي حل ڪرڻ لاءِ سنڌ حڪومت مثبت رٿابندي ڪري رهي آهي. ڪجهه ڏينهن اڳ وڏي وزير جي صدارت هيٺ اجلاس ۾ طئي ڪيو ويو هو ته عوام جي پريشاني کي مدنظر رکندي ڪراچي جي مختلف رستن تي وڌيڪ بسون هلايون وينديون جنهن ۾ اليڪٽرڪ بسون به شامل هونديون. انهيءَ ڳالهه ۾ ڪوبه شڪ ناهي ته ڪراچي ۾ پبلڪ ٽرانسپورٽ نه هجڻ ڪري عوام پرائيويٽ ٽرانسپورٽ ۾ سفر ڪرڻ تي مجبور آهي، جنهن جو ڪرايو به گهڻو پڙو پوي ٿو.

ڏنو وڃي ته ڪراچي جي آباديءَ ۾ مسلسل اضافو ٿيندو ٿو وڃي، جنهن جي ڪري ٽرانسپورٽ جو مسئلو پڻ اهميت اختيار ڪندو ٿو وڃي. ڇاڪاڻ ته هتي پبلڪ ٽرانسپورٽ جو بندوبست ايترو خاطر خواهه نه آهي، جيئن دنيا جي ٻين وڏن شهرن ۾ هوندو آهي. هڪ بين الاقوامي سروي مطابق ته ڪراچي ۾ ٽرانسپورٽ جو مسئلو ڏاڍو پيچيده آهي، جتي عوام بسن ۽ ڪوسٽرن ۾ ڏاڍي ڏکيائي سان سفر ڪن ٿا. ڇاڪاڻ ته هتي بسن ۽ ڪوسٽرن ۾ گنجائش کان وڌيڪ ماڻهو پريا وڃن ٿا. ٻاهرين ملڪن ۾ جيڪڏهن ڪو ڊرائيور گنجائش کان وڌيڪ ماڻهو کڻي ٿو ته باقاعدي ان تي ڏنڊ مڙهيو وڃي ٿو ۽ انهيءَ ڏنڊ واري ڊپ کان هو محتاط به رهي ٿو. پر هتي ايئن نه آهي، ڊرائيور پنهنجي ذميواري کڻڻ کان لنوائي ٿو ۽ حادثا پڻ رونما ٿين ٿا. انهن سڀني حالتن کي مد نظر رکندي سنڌ حڪومت جديد سفري سهولتن جو نيت ورڪ متعارف ڪرائڻ لاءِ سرگرم عمل آهي ۽ ان سلسلي ۾ ”انٽراس سروس منصوبي“ تي پڻ تيزيءَ سان ڪم جاري آهي ۽ پهرئين مرحلي ۾ جلد ئي ڪراچيءَ کان حيدرآباد، ميرپورخاص، لاڙڪاڻو ۽ سکر تائين هائبرڊ اليڪٽرڪ بسون هلايون وينديون ۽ ان کانپوءِ رهيل ضلعن ۾ پڻ انٽراس سروس شروع ڪئي ويندي.

ايندڙ ڪجهه سالن ۾ دنيا جي آبادي اٺ ارب ٿي ويندي، جنهن مان ڇهه ارب ماڻهو ترقي پذير ملڪن ۾ رهائش پذير هوندا. وري انهن مان اڪثريت دنيا جي ويهن وڏن شهرن ۾ هوندي جنهن ۾ ڪراچي به شامل هوندو. انهن وڏن شهرن ۾ آبادي جي وڌڻ سان گڏوگڏ بيروزگاريءَ جي شرح ۾ پڻ اضافو ٿيندو. پر ٽريفڪ جي جيڪا حالت هوندي انهيءَ جو تصور ڪرڻ ڏاڍو ڏکيو آهي. ٽريفڪ جي وڌندڙ آزار کي ڪنٽرول ڪرڻ لاءِ هينئر کان ئي دنيا جا ڏاها پلاننگ ڪري رهيا آهن ته ان مصيبت کي ڪيئن منهن ڏنو وڃي. سنڌ حڪومت انهن ڳالهين کي ذهن ۾ رکندي ۽ ٽريفڪ جي مسئلي کي حل ڪرڻ لاءِ انٽراس سروس جو نيت ورڪ متعارف ڪرائي رهي آهي، جيئن ايندڙ وقت ۾ ٽريفڪ جي مسئلي کي حل ڪري سگهجي. ■

هونديون آهن ۽ بي تا زنجير بڻائڻ جو ذميوار واحد ايڇ بي بي ڪروموزوم نمبر 11 تي هوندو آهي. الفا ٿيليسيما جي مريضن ۾ هيموگلوبن جي الفا زنجير گهٽ ٺهندي آهي ۽ بي تا ٿيليسيما جي مريضن ۾ هيموگلوبن گهٽ ٺهي ٿي، اهڙي ريت رت جي گهٽتائي ٿي ويندي آهي. وري مرض جي شدت جي حوالي سان ٿيليسيما جا 3 قسم آهن، سڀ کان شديد قسم کي ٿيليسيما ميجر سڏيو ويندو آهي ۽ سڀ کان گهٽ زور واري قسم کي ٿيليسيما مائٽر چوندا آهن، وچولي شدت واري قسم کي ٿيليسيما انٽر ميڊيا سڏبو آهي. ٿيليسيما ڪڏهن به بي طرح جي ٿيليسيما ۾ تبديل ناهي ٿيندو، يعني الفا ٿيليسيما بي تا ۾ تبديلي ناهي ٿيندو ۽ نه وري بي تا ڪڏهن الفا ۾ ٿيندو آهي ۽ نه ئي ٿيليسيما مائٽر ڪڏهن ٿيليسيما ميجر ٿئي ٿو. نه وري ميجر ٿيليسيما ڪڏهن مائٽر بڻجي سگهي ٿو. اهڙي ريت هن مرض جي شدت ۾ واڌ يا گهٽتائي ناهي ٿي سگهندي.

ٿيليسيما مائٽر جي مريضن کي نه ڪڏهن تڪليف ٿيندي آهي ۽ نه ئي وري ڪا شڪايت ٿئي ٿي، ايئن ڪڍي چئجي ته انهن جي زندگيءَ تي ڪو خاص اثر نه پوندو آهي، اهڙن ماڻهن کي ڪيريئر سڏيو ويندو آهي. علامتون ظاهر نه ٿيڻ ۽ شڪايت نه هئڻ ڪري اهڙن ماڻهن کي مرض جي سڃاڻپ رڳو

آهي ته قديم زماني ۾ مصر ۾ ننڍڙن ٻارڙن جو وقت کان اڳ ۾ موت هن بيماريءَ جي ڪري ئي ٿيندو هو، چوٽه اڃ به مصر جي مٿين علائقن ۾ هيءَ بيماري گهڻي ڀاڱي موجود آهي پر هاڻي هيءَ خطرناڪ بيماري لڳ ڀڳ سڄي دنيا تائين پکڙجي وئي آهي.

هن بيماريءَ جو گهڻو زور ميڊيٽرين سمنڊ يعني گڙهي سمنڊ

سند حڪومت ٿيليسيما کان بچاءَ حوالي سان مختلف مرحلن تي آگاهي مهمل ذريعي عوام کي باخبر رکندي آئي آهي ۽ ان حوالي سان ٿيليسيما واک ۽ سيمينار منعقد ڪري آگاهي ڏني ويندي آهي. هي بيماري هڪ موروثي بيماري آهي

عمران عباس

سند حڪومت پاران ٿيليسيما کان بچاءَ حوالي سان آگاهي مهمل

سميت روم جي سامونڊي ڪنارن تي وسندڙ ملڪن ۽ يورپ جي ڪيترن ئي ملڪن ۾ آهي. دنيا اندر گهڻي ۾ گهڻي هيءَ بيماري اٽليءَ ۾ ٿئي ٿي، ان کانسواءِ ساردينا، ڪروشيا، قبرص ۽ مالديپ وارن علائقن ۾ پڻ وڌيڪ آهي. اتر آفريقا، وچ اوڀر ۽ ايشيا وارا ملڪ، جن ۾ خاص ڪري بنگلاديش، سيلون، هندستان ۽ پاڪستان به اچي وڃن ٿا. پاڪستان ۾ هيءَ بيماري هڪ سروي موجب ملڪ جي سموري آدمشماريءَ ۾ 6 کان 8 سيڪڙو آهي.

جينياتي طور ٿيليسيما جا 2 وڏا قسم الفا ۽ بيتا ٿيليسيما آهن، نيڪ ٺاڪ ماڻهن جي رت ۾ به الفا ۽ به بيتا زنجيرون هونديون آهن، گلوبن جي الفا زنجير بڻائڻ جون ذميوار ٻئي جين (gene) ڪروموزوم نمبر 16 تي

جيڪا والدين جي جينياتي خرابي سبب اولاد ۾ منتقل ٿئي ٿي، جنهن سان مريض جي جسم ۾ رت گهٽ ٺهندي آهي. سند حڪومت جي ڪاوشن سان ڪراچي سميت سند جي مختلف ضلعن ۾ ٿيليسيما سينٽرز قائم ڪيا ويا آهن، جيڪي ان بيماري جي مريضن جو علاج ڪري رهيا آهن.

”ٿلاس لفظ جي معنيٰ سمنڊ ۽ ايميا يعني رت جي بگڙيل حالت“ هيءَ بيماري اڄ به يونان ۽ پيراسي وارن ملڪن ۾ عام آهي، ان کانپوءِ هيءَ بيماري گهڻي ڀاڱي مصر ۾ ڏسڻ ۾ اچي ٿي، چوٽه مصر جي ممين (صالحه) ۾ محفوظ ٿيل لاشن جي ڏي اين اي ٽيسٽن جي جينياتي نقص ۾ به هيءَ بيماري گهڻي ڀاڱي ملي ٿي. ميڊيڪل سائنس جي ماهرن جو خيال

ليبارتري جي تيست مان ئي ٿي سگهي ٿي، اهي پنهنجي نارمل زندگي گذارين ٿا پراڻي ماڻهو ٿيليسيميا پنهنجي ٻارن کي منتقل ڪري سگهن ٿا.

ٿيليسيميا مائٽر ۾ مبتلا اڪثر پنهنجي جين کان بي خبر هجن ٿا ۽ جسماني، ذهني توڙي جنسي لحاظ کان به عام ماڻهن وانگر هوندا آهن ۽ نارمل انسانن جيتري ئي ڄمار ماڻهن ٿا. ٿيليسيميا مائٽر ۾ مبتلا عورتون جڏهن ڳورهاريون ٿينديون آهن ته انهن ۾ رت جي ضرور گهٽتائي ٿيندي آهي ۽ اهي گهڻيون ڪمزور ٿي وينديون آهن، جنهن جا اثر ان جي پيٽ ۾ پلجندڙ ٻار جي صحت تي به پون ٿا. ٻار ماءُ جي پيٽ ۾ هجي ٿو ته مهڙ وارن پنج مهينن تائين سندس رت تريءَ ۽ جيري ۾ ٺهندو آهي، جنهن دوران رت جي ڳاڙهن جڙن جا جيو گهڙا ناقص ٺهڻ ڪري ٻار جي ڄمڻ کانپوءِ ٿيليسيميا جي بيماري ٿئي ٿي.

ٿيليسيميا ميجروري ٿيليسيميا مائٽر کان بلڪل مختلف هوندو آهي، اهو انهيءَ صورت ۾ ٿيندو آهي، جڏهن والدين ڪنهن نه ڪنهن طرح سان ٿيليسيميا جا مريض هجن. ٿيليسيميا ميجر جي مريضن ۾ رت تمام گهٽ ٺهندو آهي، ان ڪري انهن کي هر ٻئي يا چوٿين هفتي رت جي هڪ بوتل لڳائڻ جي ضرورت پوندي آهي. اهڙا

ٻار ڄمڻ جي ڪجهه مهينن اندر ئي رت جي کوٽ جو شڪار ٿي وڃن ٿا ۽ انهن جي باقي زندگي بلڊ بئنڪن جي محتاج بڻجي ويندي آهي، ڪمزوريءَ سبب هي ٻارڙا راند روند توڙي پڙهائي جي ميدان ۾ به تندرست ٻارڙن کان پوئتي رهجي ويندا آهن ۽ معاشري ۾ درست مقام حاصل نه ڪرڻ سبب پاڻيڙائيءَ کان به محروم ٿي ويندا آهن. وقت بوقت رت لڳائڻ جي خرچن ۽ اسپتالن جا چڪر کائڻ سبب والدين معاشي طور تي پئسي پئجي ويندا آهن ۽ مناسب علاج نه ٿيڻ جي صورت ۾ ٻارڙن جو موت به واقع ٿي ويندو آهي. پئسي پيل ملڪن کان هتي ڪري جيڪڏهن ڏسجي ته ترقي جي ميدان ۾ اڳيون ملڪن ۾ به ٿيليسيميا ميجر جا مريض 30 کان 40 سال تائين ئي زندهه رهي سگهن ٿا. پاڪستان ۾ اهڙي قسم جي مريضن جي ڄمار لڳ ڀڳ 10 سال تائين هوندي آهي، جيڪڏهن بالغ مريض نارمل انسان سان شادي ڪن ته انهن جا سڀئي ٻار لازمي طور ٿيليسيميا مائٽر جا مريض ٿي ويندا آهن.

هيءَ خطرناڪ ٿيليسيميا ٻار کي تڏهن ٿيندي آهي، جڏهن سندس پنهنجي رت ۾ خرابي هوندي آهي. هن قسم جي ٿيليسيميا تمام گهڻي خطرناڪ هجي ٿي، جنهن ۾ ٻارڙا پنهنجي زندگي وڃائي ويهندا آهن. ٻار جي رت جي گهٽتائي هوندي آهي،

سندس چهرو ڦڪو ۽ ڦلرو ٿي وڃي ٿو ۽ منهن تي آموس هجي ٿي، ٻارڙي جي بڪ مئل هوندي آهي ۽ سندس جسماني اوسر به دير سان ٿيندي آهي.

اڪثر ٻارڙن جي چاهي جا هڏا وڏي يا ٿيڏا ٿي ويندا آهن ۽ سندن تري وڏيل هوندي آهي. ٻار جي جسم جون مشڪون ڪمزور ٿي سسي وينديون آهن، تنهنڪري ان جون ٻانهون ۽ جنگهون سنهيون ٿي وڃن ٿيون ۽ ڪيترن ئي ٻارن جون جنگهون ڦري به وينديون آهن. ٻار کي سائي يرقان ٿيڻ ڪري تري قدرتي فعل ڇڏي ڏيڻ سان گڏوگڏ وڏي به ويندي آهي، جنهن سان وري دل ۽ جيو به وڏي وڃن ٿا. هٿرادو رت ڇاڙهڻ سان به اثرن وڏي ٿو ته تري ڪم ڪرڻ ڇڏي ڏي ٿي، جنهن سان پڻ دل، جيري ۽ بڪين کي گهڻو چيهو پهچندو آهي ۽ اهي عضوا ڪم ڪرڻ ڇڏي ڏين ٿا. تري گهن سبب جي ڪري پنهنجو قدرتي فعل نيڪ ناهي ڪري سگهندي ته ان ۾ جسم جا زهريلابا، ڪيميائي مادا توڙي جيوڙا اچي گڏ ٿين ٿا، جنهن ڪري تري وڏي وڃي ٿي، جنهن کانپوءِ ان کي وڏي ڪڍيو ويندو آهي، تري ۾ ڪيميائي مادا گڏ ٿيڻ ڪري جسم ۾ خرابي پيدا ٿيندي آهي ۽ ٻار جورت زهريلو ٿي وڃي ٿو. رت ۾ پروٽين جي گهٽتائي يا ڳاڙهن جڙن ۾ پروٽين نه هئڻ جي صورت ۾ آڪسيجن ۽ ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ جو

قبرص (Cyprus) ۾ به پيدا ٿيندڙ هر 158 ٻارڙن مان هڪ ٿيليسيميا ميجر جو شڪار ٿيندو هو پر بعد ۾ حڪومتي سطح تي اپاء ورتا ويا، جنهن جا تمام گهڻا مثبت نتيجا سامهون آيا.

قبرص شاديءَ کان پهريان اسڪريننگ ٽيسٽ لازمي قرار ڏئي ڇڏي، جنهن سان ٿيليسيميا جي مرض تي ضابطو آڻڻ ۾ وڏي مدد ملي. اسڪريننگ ٽيسٽ لازمي قرار ڏيڻ کانپوءِ لڳ ڀڳ ٿيليسيميا ميجر جي مريضن جو انگ ٻڙي ٿي ويو آهي، اهڙي ريت ايران ۽ ترڪي ۾ به شاديءَ کان پهريان اسڪريننگ ٽيسٽ ڪرڻ لازمي قرار ڏني وئي آهي. اسان وٽ ٿيليسيميا ميجر جي پڪيڙ ته ناهي، هتي گهڻي قدر ٿيليسيميا مائرن جا مريض سامهون اچن ٿا پر اسان کي به اهڙي قسم جا اپاء وٺڻ جي سخت ضرورت آهي، جيئن هتي به مريضن جو انگ گهٽجي سگهي. جيڪڏهن وقت سر اپاء نه ورتا ويا ته اڳتي هلي ٿيليسيميا جي مريضن جو انگ تمام گهڻو وڌي ويندو. سنڌ حڪومت وقتائتو قدم کنيو آهي، اسين به اپاء وٺي ٿيليسيميا جهڙي موذي مرض کي وڌ کان روڪي سگهون ٿا، ان سان گڏوگڏ ڊويزن سطح تي وڏيون بلڊ بئنڪس به قائم ٿيڻ گهرجن ته جيئن ٿيليسيميا جي مريض ٻارڙن کي وقت سررت مهيا ٿي سگهي. ■

لاءِ حڪومتي سطح تي بلڊ بئنڪس قائم ٿيل آهن، ان کان سواءِ ڪيترائي خيراتي ادارا به ڪم ڪري رهيا آهن، جن مان ٿيليسيميا جي مريضن جون رت جون ضرورتون پوريون ٿينديون آهن. ملڪ ۾ هر سال ٿيليسيميا جي مريضن جي انگ ۾ 6 هزار جي واڌ ٿيندي آهي، ان ڪري انهيءَ سلسلي ۾ وڌيڪ ڪم ڪرڻ جي ضرورت آهي. سنڌ حڪومت ٿيليسيميا جي مريضن لاءِ سنجيدگيءَ سان ڪم ڪري رهي آهي، سنڌ جي وڏي وزير سيد مراد علي شاهه جي صدارت هيٺ سنڌ ڪابينا جي اجلاس ۾ ٿيليسيميا ائڊب هيموگلوبينوپيٿي فائونڊيشن قائم ڪرڻ جي منظوري ڏني وئي. فائونڊيشن جو چيئرمين صحت وارو صوبائي سيڪريٽري هوندو، ان کانسواءِ پبلڪ پرائيوٽ سيڪٽر کي گڏائي ان جا 11 ميمبر هوندا. ”فائونڊيشن ٿيليسيميا ۽ هيموگلوبينوپيٿي سينٽر“ جي ترقي ۽ تجويزن لاءِ ڪم ڪندي ته جيئن ٿيليسيميا جي مرض کي وڌ کان روڪي سگهجي.

ٿيليسيميا جينيائي بيماري هئڻ ڪري انسان سموري زندگي نيڪ ناهي ٿيندو ۽ الفا ٿيليسيميا ميجر ۾ مبتلا ٻارڙا ته ننڍڙي ڄمار ۾ ئي فوت ٿي وڃن ٿا. ٿيليسيميا جي مرض جي روڪڻ لاءِ اسڪريننگ ٽيسٽ لازمي قرار ڏيڻ گهرجي، چوٽه پهريان

عمل نيڪ ناهي ٿي سگهندو، ان ڪري ٻارڙن کي ساهه جي تنگي، سهڪ ۽ دل تي بوجھ ٿيندو آهي، جنهن کانپوءِ سندن هڏن جي پرڻ جو عمل شروع ٿي وڃي ٿو.

ٿيليسيميا کي ورثي ۾ ملندڙ مرض به چيو ويندو آهي، چوٽه هي هڪ انسان کان ٻئي ۾ منتقل ٿيندو آهي، جيڪڏهن والدين مان ڪوبه هڪ ٿيليسيميا مائرن جو شڪار هجي ته 50 سيڪڙو ٻار نارمل ۽ پنجاهه سيڪڙو ٻارڙا ٿيليسيميا مائرن ۾ مبتلا ٿيندا آهن، اهو به ممڪن آهي ته ڪنهن جوڙي جي سڀني ٻارن کي ٿيليسيميا مائرن ٿئي يا ڪنهن کي به نه ٿئي، جيڪڏهن ٻئي والدين ٿيليسيميا مائرن جا مريض هوندا آهن ته رڳو 25 سيڪڙو ٻارڙا ئي نارمل پيدا ٿيندا آهن، باقي 50 سيڪڙو ٿيليسيميا مائرن ۽ 25 سيڪڙو ٿيليسيميا ميجر جو شڪار ٿي وڃن ٿا. جيڪڏهن والدين مان ڪو هڪ ٿيليسيميا ميجر جو مريض هجي ته انهن جا سڀئي ٻار ٿيليسيميا مائرن ۾ مبتلا ٿي ويندا پر وري جيڪڏهن ٻئي زال مڙس ٿيليسيميا ميجر ۾ مبتلا هجن ته انهن جا سڀئي ٻار به ساڳئي قسم جي مرض ۾ مبتلا ٿيندا.

پاڪستان ۾ ٿيليسيميا جي مريضن جو انگ هڪ لک کان به وڌيڪ آهي، جن کي مختلف وقتن تي رت جي ضرورت پوندي رهندي آهي، جن

پاڪستان ۾ صحت جي سهولتن تائين پهچ هڪ بنيادي مسئلو آهي. پنٿي پيل ملڪن ۾ گهڻي ڀاڱي اهي بيماريون وڌيڪ ڏسڻ ۾ اچن ٿيون، جيڪي گند، صفائي جي نه هئڻ ۽

اله بخش راءِ

جاري ڪئي هئي ته ٻوڏ کانپوءِ بيمارين جي منهن ڪڍڻ جي نتيجي ۾ صورتحال خراب ٿي سگهي ٿي، هي وارننگ درست ثابت ٿي، بيمارين کي منهن ڏيڻ لاءِ سنڌ حڪومت هڪ طرف ريليف جو ڪم تيز ڪرڻ ۽ ان بابت آگاهي لاءِ روزانو جي بنياد تي ميڊيا

ڪنٽرول ٿي ويو هو ۽ دنيا ۾ مليريا کان پاڪ ملڪ وجود ۾ آيا، پر هاڻ جڏهن ماحولياتي مسئلن جي ڪري ڪيترائي سومي ميٽر برسات وڻي ۽ ان دوران جن بيمارين منهن ڪڍيو آهي، انهن تي ڪنٽرول ڪرڻ لاءِ سنڌ جو صحت کاتو پنهنجا موجود وسيلا ڪتب آڻي رهيو آهي.

هاڻ سنڌ حڪومت فيصلو ڪيو آهي ته صحت کاتي جي بجيٽ جيڪا پهريان ته ماهي جاري ڪئي ويندي هئي، اها سموري بجيٽ جاري ڪئي ويندي ته جيئن برسات ۽ ٻوڏ متاثر شهري، جيڪي ڏينگي ۽ مليريا سان گڏ ٻين بيمارين جي ور چڙهيا آهن، انهن جو جوڳو علاج ڪري سگهجي. ٻوڏ متاثر شهرين کي ترت طبي امداد فراهم ڪرڻ لاءِ ٻيا به ڪيترائي قدم کنيا پيا وڃن، بقول سنڌ

سنڌ حڪومت ٻوڏ متاثرن کي طبي امداد مهيا ڪرڻ لاءِ ڪوشش

کي بريفنگ ڏيڻ جو سلسلو جاري آهي، ته ٻئي طرف ڳوڙها رين عورتن جي سار سنڀال لاءِ ڪين ڪيمپن جي ويجهو سهولتون فراهم ڪرڻ جو فيصلو ڪيو ويو آهي، عالمي ادارن مطابق هينئر ڳوڙها رين عورتن جو تعداد 75 هزار جي لڳ ڀڳ ٻڌايو پيو

پيئڻ جي صاف پاڻي نه ملڻ جي صورت ۾ پڪڙجن ٿيون. مثال طور، دستن جي بيماري، ارڙي، ڪالرا، پيچش، آنڊي جون بيماريون ۽ پوليو انهن علائقن ۾ گهڻو ٿئي ٿو جتي صاف پاڻي جو انتظام نه آهي. اتي انهن بيمارين پڪڙجڻ جا امڪان گهڻا آهن. پاڪستان ۾ هٿ آيل انگن اکرن موجب پهرئين نمبر تي پيٽ جون بيماريون ۽ ٻئي نمبر تي هوا وسيلي ڦهلجندڙ بيماريون ٿي. بي، فلو، ارڙي، مليريا وغيره عام جام آهن.

هن سال ملڪ ۾ برساتن ۽ ٻوڏ کانپوءِ تيزي سان بيماريون پکڙيون آهن، عوام ريليف کان وڌيڪ صحت جي سهولتن جو مطالبو ڪري رهيو آهي. هن پيري مليريا ۽ ڏينگي مچر جي چڪ هڻڻ سبب بيمارين سبب سنڌ واسي گهڻا پريشان آهن. صحت جي عالمي اداري به پهريان ئي وارننگ



وڏو وزير، سنڌ اسيمبليءَ جي اجلاس ۾ ٻوڏ متاثرن جي بحالي حوالي سان ڳالهائي رهيو آهي.

سماءَ جي وزير شرجيل انعام ميمڻ جي متاثرن کي امداد فراهم ڪرڻ لاءِ صحت کاتي پاران هڪ ڪنٽرول روم قائم ڪيو ويو آهي، جنهن سان ڪنهن

وڃي، ان سان ڏينگي مچر جي چڪ پائڻ سبب خاص ڪري عورتن ۽ ٻار پريشاني کي منهن ڏئي رهيا آهن. ان سان مليريا ڦهلائيندڙ مچر، جنهن تي

Tiger Mosquito به چيو وڃي ٿو هي ڏسڻ ۾ پوائتو ۽ چڪ پائڻ ۾ ڦڙتيلو آهي.

مليريا جي مچروانگر انسان تي حملو مادي مچر ڪري ٿي. هن مچر جي چڪ پائڻ کانپوءِ ڊينگي بخار جو اهو ساڳيو طريقو آهي، يعني انساني رت مچر جي رت جي ناڙين وسيلي مچر جي جيري ۾ پهچي ٿو. چئن کان پنجن ڏينهن اندر هي رت روڳي Infectious بڻجي وڃي ٿو ۽ ان ۾ ڊينگي جا هزارين جيوڙا جنم وٺن ٿا. پوءِ روڳي رت مچر جي معدي ۽ پوءِ لعابدار غدودن (Salivary Glands) ۾ پهچي ٿو. ان بعد مچر جي چڪ پائڻ سان لعابدار غدودن مان اهو روڳي رت انساني جسم ۾ داخل ٿيندي ڊينگيءَ جو بخار ڪري وجهي ٿو. ڊينگي مچر سوجھري ۾ صبح جو 6 وڳي کان 9 وڳي اندر ۽ شام جو 4 وڳي کان سج لٿي کان اڳ حملو ڪري ٿو.

(الف) مچر جي پرورش جي جاءِ: ڊينگي مچر کي پرورش لاءِ تمام ٿوري جاءِ، تازو ۽ صاف پاڻي، تازي هوا ۽ ڏينهن جي روشني گهرجي. هن مچر جي رهڻ لاءِ ڪنهن سڪي جيتري پاڻيءَ جو دٻو ڪافي آهي. هيءُ مچر شهرن ۾ پاڻيءَ جي خالي دٻن، خالي بوتلن، پراڻن نلڪن، بنگلن ۽ گهرن جي زميني ٽانڪين، پلاسٽڪ ۽ ڌاتوءَ مان ٺهيل پاڻيءَ جي ٽانڪين، گلن جي ڪونڊين، پتين، سينگار، گهرن ۾

ڪن پيا، ان سان گڏ فلاحي ادارا ۽ غير سرڪاري ادارا به ٻوڏ متاثرن کي صحت جون سهولتون فراهم ڪرڻ ۾ وڏي چڙهي حصو وٺي رهيا آهن. وڏي وزير به هدايتون جاري ڪيون آهن ته صحت کاتي کي سڄي سال جا فنڊ جاري ڪيا وڃن، ته جيئن دوائون خريد ڪري متاثرن جي علاج کي يقيني بڻائي سگهجي.

طب جي شعبي سان لاڳاپيل لٽريچر جو مطالعو ڪندي ڊينگي جا پيرا ڪنيا وڃن ته تمام گهڻا تفصيل سامهون اچن ٿا. اسان وٽ ڊگهي عرصي تائين رڳو مليريا هئي، جنهن جو وڏي جدوجهد کانپوءِ خاتمو ڪيو ويو. حقيقت ۾ ڊينگي بخار جو مچر فليو ويراڻيڊاءِ (Falviviridae) ڪٽنب سان تعلق رکي ٿو، جنهن ڪٽنب ۾ ٻن قسمن جا مچر ڊينگي بخار جو ڪارڻ بڻجن ٿا. هڪ جو نالو ايڊيز آئيڊز آئيپٽي (Aedes Aegypti) ۽ ٻئي جو نالو ايڊيز البوپيڪٽس (Aedes Albopictus) آهي، پر سڀ کان وڌيڪ هن بخار جو ڪارڻ ايڊيز آئيڊز آئيپٽي آهي. هي مچر دنيا جي سمورن مچرن کان وڌيڪ خطرناڪ ۽ نقصان پهچائيندڙ آهي. هي مچر بدني بناوت جي لحاظ کان آسانيءَ سان سڃاڻي سگهجي ٿو. هي مچر قد ۾ ڊگهو، جسم ۾ ڀريل ۽ ان جي پٺيءَ تي ڪارا ڊبڪ ٿين ٿا. ان ڪري ڪيترن ملڪن ۾ هن مچر کي چيتو مچر

به علائقي، شهر ۽ ڳوٺ ۾ طبي سهولتون فراهم ڪرڻ لاءِ رابطو ڪري سگهجي ٿو. جنهن بعد فوري طور تي صحت جون ٽيمون متاثر علائقي يا ڳوٺ ڏانهن اماڻيون وينديون. ان حوالي سان ٻوڏ متاثرن لاءِ ٽيليفون نمبر به جاري ڪيا ويا آهن. سنڌ حڪومت جو چوڻ آهي ته سيپٽمبر دوران 15 هزار ماڻهن جي مليريا جي اسڪريننگ ڪئي وئي، جنهن مان 72 هزار ماڻهن ۾ مليريا جي تصديق ڪئي وئي، ان سان گڏ ڊينگي جي به اسڪريننگ جو عمل جاري آهي. ڪراچي ۾ سيپٽمبر دوران هڪ هزار کان وڌيڪ، حيدرآباد ۾ نو، ميرپورخاص ۾ يارهن، شهيد بينظير آباد ۾ پنج ۽ سکر ڊويزن ۾ ست ڪيس رپورٽ ٿيا، جڏهن ته لاڙڪاڻي جي صورتحال بهتر ڄاڻائي وئي آهي. ڊينگي سبب سنڌ ۾ هڪ درجن کان وڌيڪ ماڻهو موت جو ڪاڇ به ٿيا آهن.

سنڌ حڪومت جو صحت کاتو ۽ بي بي ايڇ آءِ سڄي صوبي ۾ ٻوڏ متاثرن کي طبي امداد فراهم ڪري رهيا آهن. اسپتالن، بنيادي صحت يونٽن کان سواءِ فڪسڊ ميڊيڪل ڪيمپس ۽ موبائل يونٽس ذريعي به طبي سهولتون فراهم ڪيون پيون وڃن. پاڪستان آرمي، نيوي ۽ ايئر فورس جا ميڊيڪل يونٽس به ڏوراهن علائقن ۾ متاثرن کي طبي امداد فراهم

تنگيل گلدستن ۽ برسات جي تازي گذريل پاڻيءَ ۾ رهي ۽ واڌ ويجهه ڪري ٿو. بهراڙيءَ جي مقابلي ۾ شهرن ۾ هن مچرجي وڌيڪ پرورش ٿئي ٿي. بهراڙيءَ ۾ رڳو اهي ماڻهو هن مچرجي جو شڪار ٿين ٿا، جن جا گهرواهن جي ڪپن، ڪوهن ۽ تازي پاڻيءَ جي ويجهو آهن. سرديءَ جي مقابلي ۾ گرميءَ جي موسم ۾ هن مچرجي واڌ ويجهه گهڻي ٿئي ٿي. ان ڪري هي بخار سرديءَ جي پيٽ ۾ گرميءَ ۾ گهڻو ٿيندو آهي.

سنڌ ۾ دينگي جو مرض خطرناڪ صورتحال اختيار ڪري رهيو آهي، 5 سالن جي مقابلي ۾ هلندڙ سال جي 10 مهينن دوران رڪارڊ 7 هزار دينگي جا ڪيس ظاهر ٿي چڪا آهن. روزانو ڪراچي، خيرپور ۽ ٻين شهرن ۾ ڪيسن جو تعداد وڌي رهيو آهي، صرف آڪٽوبر مهيني دوران دينگي جا هڪ هزار 76 ڪيس رجسٽرڊ ٿيا. گذريل 7 سالن جي مقابلي ۾ هن سال وڌيڪ ڪيس ظاهر ٿيا آهن.

دينگي تي ضابطو نه اچڻ جي ڪري صورتحال ڳنڍڻي رهي آهي ۽ مختلف ضلعن ۾ دينگي جا ڪيس ظاهر ٿيڻ شروع ٿيا آهن. هڪ رپورٽ موجب 2013ع ۾ دينگي جا 5970، 2014ع ۾ دينگي جا 1295، 2015ع ۾ دينگي جا 3962، 2016ع ۾ دينگي جا 2418، 2017ع ۾ دينگي جا 2927 ۽ 2018ع ۾ دينگي جا

2088 ڪيس ظاهر ٿيا، دينگي جي ڪري هن سال 20 مريض فوت ٿي چڪا آهن جن ۾ هلندڙ مهيني 9 مريضن جي فوت ٿيڻ جي تصديق ٿي آهي.

سنڌ سميت پوري ملڪ ۾ دينگي وائرس جو ڦهلاءَ هاڻ معمول ٿي ويو آهي. جڏهن سنڌ جا عام طور تي سمورا ضلعا ۽ خاص طور تي 7-8 ضلعا برسات گهڻا متاثر ٿيا آهن، ان موقعي تي به دينگي وائرس جي ظاهر ٿيڻ ۽ ان جي نتيجي ۾ ماڻهن جي مرڻ جون خبرون اچي رهيون آهن. دينگي وائرس 55 سال پراڻو آهي، پاڪستان ۾ ان جو پهريون ڪيس 2003ع ۾ خوشاب ۾ ظاهر ٿيو هو، سنڌ ۾ 2009ع دوران تقريبن هنن ئي ڏينهن ۾ دينگي وائرس هجڻ جي شڪ ۾ 400 مريضن کي چڪاسيو ويو هو، جن مان هڪن کي دينگي متاثر ڪيو هو، باقي ان کان آڃا قرار ڏنا ويا هئا. ان مان به واضح آهي ته هراهو ماڻهو جيڪو سمجهي ٿو ته ڪيس دينگي وائرس متاثر ڪيو آهي، اهو لازمي نه آهي ته ڪيس دينگي وائرس متاثر ڪيو هجي، ٻيو دليل اهو به آهي ته سال 2008ع ۾ سنڌ ۾ دينگي وائرس جي شڪ ۾ 851 ماڻهن کي چڪاسيو ويو هو، جن مان 270 ماڻهو دينگي جا متاثرين ظاهر ٿيا هئا، آڪٽوبر 2008ع ۾ ڊبليو ايس اڇو جي هڪ رپورٽ ۾ ايشيا کنڊ جي 73 ملڪن ۾ دينگي بخار جو خطرو ظاهر

ڪيو ويو هو ۽ چيو ويو هو ته ان وائرس سان انهن ملڪن جا 2 ارب ماڻهو (دنيا جا 33 سيڪڙو ماڻهو) متاثر ٿي سگهن ٿا.

اهڙي رپورٽ کانپوءِ 2009ع ۾ سربلنڪا ۾ 35 هزار ماڻهن جي موت جي دينگي جي حوالي سان تصديق به ٿي، لکن جي تعداد ۾ ماڻهو دينگي جي وائرس کان متاثر ٿيا ۽ ڪروڙين ماڻهو دينگي هجڻ جي شڪ سبب پريشان ٿي اسپتالن تائين پهتا، جنهن کانپوءِ ايشيا ۾ دينگي بابت سخت قدم به کنيا ويا. دينگي 2000ع (يعني 20 هين صدي) تائين دنيا لاءِ ڪو وڏو خطرو نه هو. 2001ع کان 2004ع تائين 4 سالن جي عرصي ۾ ايشيا کنڊ جي مڙني ملڪن ۾ دينگي جا ڪل 98 ڪيس ظاهر ٿيا جيڪي بعد ۾ سال به سال وڌندا رهيا آهن ۽ هڪ اهڙي خطرناڪ تاريخ جڙندي رهي آهي جو دينگي جو خوف ڏينهن ڏينهن وڌندو پيو وڃي، ماڻهن کي پنهنجو ۽ پنهنجن ٻارن بابت فڪر ٿيڻ لڳو آهي ۽ ان فڪر ۾ هيڪانڊو اضافو پڻ اچي رهيو آهي. صحت جي ماهرن جو خيال آهي ته سنڌ ۾ جيئن مليريا تي ڪنٽرول ڪيو ويو، ائين ئي جنگي بنيادن تي دينگي کان بچاءَ لاءِ قدم کڻڻا پوندا. ان حوالي سان شهرين کي شعور ڏيڻ لاءِ اليڪٽرانڪ، پرنٽ ۽ سوشل ميڊيا تي مهمل به هلائي پئي وڃي.

بھتر بنائڻ لاءِ انتهائي اهم قدم کنيا وڃن پيا، ان حوالي سان گڏيل قومن جي لاڳاپيل اداري پاران ماحوليات جي تحفظ لاءِ قدم به کنيا پيا وڃن. مختلف ملڪن ۾ هڪ طرف ماحول ۾ زهريلن مادن تي ڪنٽرول ڪرڻ لاءِ ٽيڪنالوجي جو استعمال ٿي رهيو آهي ته ٻئي پاسي وري صنعتن اندر اهڙي ٽيڪنالوجي متعارف ڪرائي پئي وڃي، جنهن سان انساني حياتين کي پهچندڙ نقصان کي گهٽ کان گهٽ ڪري سگهجي. هيٺسڙ ماحولياتي گدلاڻ تي گهڻ پاسائي تحقيق ٿي رهي آهي، خاص ڪري طب جي شعبي ۾ شهرن ۾ آبادي ۾ واڌ ۽ صنعتي گدلاڻ جي نتيجي ۾ سامهون ايندڙ بيماريون انتهائي خطرناڪ قرار ڏنيون ويون آهن. اهي شهر جيڪي ميگا سٽي سڏجن ٿا اتي ڪيترن ئي

جي بهترين نشونما لاءِ پبلڪ پارڪن جو قيام تمام ضروري آهي. سنڌ حڪومت پنهنجي موجوده دور ۾ سڄي صوبي سنڌ جي ترقي ۽ خوشحالي ۽ عام ماڻهن لاءِ ڪيترائي منصوبا جوڙي مڪمل ڪيا آهن ۽ ڪيترن تي اڃا ڪم جاري آهي ۽ اهي

اڄ جي هن جديد دور ۾ ماحولياتي آلودگي جي ڪري انساني زندگيءَ کي جتي ڪيترائي خطرا لاحق آهن ته اتي ماحولياتي آلودگي مان پاڻ کي محفوظ رکڻ لاءِ سرسبز و شاداب باغن

عبدالستار

ڪراچي ميونسپلٽي پاران شهر جي پارڪن ۽ ڍنڍن جي بحالي

جلد مڪمل ڪيا ويندا. انهن اهم منصوبن ۾ سنڌ جي بهراڙي وارن علائقن ۾ صحت مرڪزن جو قيام، شهرن ۾ اسپتالن جو قيام، انفراسٽرڪچر جو ڄار وڇائڻ ۽ ڪيترائي ٽي پيا پراجيڪٽ شروع ڪري ماڻهن کي روزگار جا موقع فراهم ڪيا ويا

جي اهميت کان انڪار نٿو ڪري سگهجي. سرسبز ۽ شاداب باغ جتي انسان جي صحت لاءِ تمام ضروري آهن، اتي شام جي وقت واندڪائي جا لمحا پرسڪون ماحول ۾ گذارڻ لاءِ بهترين تفریح گاهه به آهن. طبي نقطي نگاهه کان ڏسجي ته صحت مند زندگي گذارڻ لاءِ انسان جو قدرتي ماحول جي ويجهو رهڻ تمام ضروري آهي. ڊاڪٽر به انسان کي صحت مند زندگي گذارڻ لاءِ روزانو پنڊ ڪرڻ ۽ ورزش ڪرڻ جو مشورو ڏيندا آهن. ورزش ۽ پنڊ ڪرڻ لاءِ شهر ۾ قائم پبلڪ پارڪن جو رخ ڪيو ويندو آهي. شهر ۾ قائم پارڪن نه رڳو ماڻهن جي صحت لاءِ ضروري آهن بلڪه ٻارن جي ذهني ۽ جسماني نشونما لاءِ به تمام اهم ڪردار ادا ڪندا آهن. پارڪن ۾ ٻار راند روند ڪري سگهن ٿا ۽ کليل فضا ۾ ساهه کڻي سگهندا آهن انهيءَ ڪري ٻارن



ايڊمنسٽريٽر ڪراچي، اورنگي ٿاڻن ۾ هڪ پارڪ جو افتتاح ڪري رهيو آهي.

ملڪن ماحول کي بهتر بنائڻ لاءِ ٽيڪنالوجي جو استعمال وڌايو آهي. هنن شهرن جو اهم مسئلو جتي صنعتن مان نڪرندڙ دونهون آهي، اتي وڌندڙ

آهن. سنڌ حڪومت عام ماڻهن جي بهتري لاءِ اهم قدم کڻي رهي آهي. سموري دنيا ۾ شهرن اندر صنعتي گدلاڻ کي گهٽائڻ ۽ شهري ماحول

آبادي جي تناسب به صورتحال ۾ عدم توازن پيدا ڪيو آهي. انڪري هر شهري معاملي ۾ رٿابندي جو عمل دخل وڌي ويو آهي. جيڪڏهن وڏن شهرن ۾ قدرتي پاڻي جي ڏينن جو تحفظ ڪجي، پارڪن جي تعداد ۾ اضافو ڪجي ۽ شهري فاريستيشن کي هٿي وٺرائجي ته صورتحال بهتر ٿي سگهي ٿي.

ڪراچي شهر جڏهن ڳوٺ کان شهر جي صورت اختيار ڪري رهيو هو ته هي شهر خوبصورت پارڪن، قدرتي ڏينن، راندين جي ميدانن ۽ سرسبز زمين سان اوڍيل هو. ملير جيڪو چيڪو، انبن ۽ ميون جو مرڪز هو، پر جيئن ئي صنعتي عمل شروع ٿيو ته شهر جي ساوڪ آهستي آهستي غائب ٿيندي وئي. ان سان گڏ قدرت پاران عطا ڪيل ڪيتريون ئي شاندار جايون به آبادي جي اوت ۾ اچي ويون، ان جو نتيجو هي نڪتو ته جن پارڪن ۽ قدرتي ڏينن کي آڪسيجن جون ٽينڪون سمجهيو ويندو هو، شهري ان کان محروم ٿي ويا، هاڻ سنڌ حڪومت ۽ ڪراچي ميٽروپوليٽن ڪارپوريشن انهن قدرتي ڏينن ۽ پارڪن کي ٻيهر بحال ڪرڻ جو فيصلو ڪيو آهي. هي هڪ اڌ نه پر سوين پارڪ، راندين جا ميدان ۽ قدرتي ڏينن آهن، جن ۾ قدرتي پاڻي ايندو هو ۽ پکين سميت هر جيو پنهجي موسم ۾ انهن ڏينن تي حاضري پرائي ويندي هئي، انهن

قدرتي هنڌن ۾ جهيل پارڪ ۽ ڪڏني هل پارڪ به شامل آهن. ڪڏني هل پارڪ جي جاگرافيائي بيهڪ اهڙي آهي، جو ان کي جبراليريا جبل الطارق جو نالو ڏنو ويو هو. هن شهر ۾ هي قدرتي ماڳ ڪجهه ڏهاڪن کان نه رهيا پر قديم دور کان اهي هن شهر جي حسناڪين ۾ اضافو ڪندا رهيا. ڪي ايم سي جو به پورو ڊپارٽمنٽ آهي، جيڪو انهن پارڪن ۽ قدرتي ڏينن جي سار سنڀال لاءِ قائم ڪيو ويو آهي. ڪراچي جي ايڊمنسٽريٽر بئريسٽر مرتضيٰ وهاب جو چوڻ آهي ته ڪڏني هل پارڪ کي آواري جي حوالي ڪيو ويو آهي، جيڪو ان کي خوبصورت بڻائيندو. هي پارڪ اربن فاريست ۾ تبديلي ڪيو ويو آهي. ايڊمنسٽريٽر مطابق سنڌ حڪومت هن قدرتي هنڌ تي ڪيترن ئي پکين جي آمد لاءِ سهولتون پيدا ڪندي، هن پارڪ کي انڪري بهتر بڻايو پيو وڃي ته جيئن ڪراچي جي شهرين کي تفريح جون بهتر سهولتون فراهم ڪري سگهجن. هي 62 ايڪڙن جي ڦهليل علائقو آهي، جيڪو شهرين لاءِ آڪسيجن جي ٽينڪ طور ڪم ايندو.

جهيل پارڪ جيڪو 12 ايڪڙن تي ڦهليل آهي، طارق روڊ واري علائقي ۾ هي انتهائي خوبصورت جاءِ آهي، جتي عورتون توڙي مرد ۽ ٻارڙا انتهائي انجوائ ڪن ٿا. هي قدرتي پاڻي

جي ڏند آهي، جنهن جي بحالي لاءِ ڪم شروع ڪيو ويو آهي.

ڪراچي ۾ 50 جي لڳ ڀڳ پارڪ ۽ قدرتي ڏينن موجود آهن، جن ۾ افزا پارڪ، آغا خان پارڪ، الله رکها پارڪ، جهيل پارڪ، علاوالدين پارڪ، امينا پارڪ، امير خسرو پارڪ، عسڪري اميوزمينٽ پارڪ، آنتي پارڪ، عزيزپٽي، باغ ابن قاسم، بلوچ پارڪ، بيچ ويو پارڪ، بوت بيسن پارڪ، بوٽينڪل گارڊن، بخاري شاهه پارڪ، ڪينٽونمنٽ پارڪ، سينٽرل پارڪ، چانڊني چوڪ پارڪ، دهلي پارڪ، ڊولفن بيچ پارڪ، فاطما زهرا، حسا سنگهه پارڪ، حسرت موهاني پارڪ، هل پارڪ، ابن انشا پارڪ، جهانگير پارڪ، جامع مسجد لياري پارڪ، جمال دين افغاني پارڪ، جوهر پارڪ، ڪرنل پارڪ، ڪوڙي گارڊن پارڪ، ڪڏني هل پارڪ، ڪڇي ميمڻ پارڪ، مولانا عثمان پارڪ، مجاهد شهيد پارڪ، پارسي ڪالوني پارڪ، پرتاب سنگهه پارڪ، زمزما پارڪ ۽ ٻيا شامل آهن. ان سان گڏ ڪيرٽر نيشنل پارڪ، ڊريم لينڊ رزائٽ، سنڌ باد سان گڏ باغ ابن قاسم، باغ جناح، جهيل پارڪ، تعليمي باغ ۽ ٻيا شامل آهن.

هنن قدرتي حسناڪين کي ڏٺو وڃي ته ڪراچي ۾ 1843 ڌاري ان وقت جي انگريز حڪومت زمين جو ٽڪر خريد ڪيو، جنهن تي پاڇيون لڳايون ته جيئن شهرين جي ضرورت جو پورا ٿو

آهي، رڳوان جي مينيجمينٽ بهتر ڪرڻي آهي. جيڪڏهن سمورن پارڪن کي عوام جي تفريح جو مرڪز بڻايو وڃي ته شهري شهر کان ٻاهر وڃڻ بدران هتي خوب انجاء ڪري سگهن ٿا. هيئنر جڏهن به ڪو عيد برات جو ڏينهن ايندو آهي، يا عام موڪلون هونديون آهن ته شهري ڪجهه پارڪن جو رخ ڪندا آهن، باقي نوجوان سمنڊ جو رخ ڪندو آهي. هيئنر ڪراچي ميٽروپوليٽن ڪارپوريشن سمنڊ جي ڪناري تي به ڪافي سهولتون فراهم ڪري رهي آهي، جنهن سان شهري خوب انجاء ڪري سگهن ٿا. دنيا جي مختلف ملڪن ۾ جيئن بوت ميلا لڳن ٿا يا سمنڊ جي ڪناري تي جديد سهولتون فراهم ڪيون وڃن ٿيون، جيڪڏهن ان طرف ڌيان ڏنو وڃي ته هي شهري حڪومت جي آمدني جو بهترين ذريعو به ٿي سگهي ٿو. ان سان گڏ شهري محفوظ ماحول ۾ بهتر انداز سان انجاء به ڪري سگهن ٿا. سنڌ سرڪار توڙي ڪراچي شهر جي انتظاميا کي صورتحال کي بهتر بنائڻ لاءِ گهريل قدم کڻڻا پوندا. ان حوالي سان ڪراچي جي ايڊمنسٽريٽر بهتر ڪم جي شروعات ڪئي آهي، جنهن ۾ وڌيڪ بهتري جي گنجائش موجود آهي. هن شهر جي رهواسين کي نه صرف تفريحي سهولتون فراهم ڪرڻيون پونديون، پر ڏيهه ۽ پرڏيهه کان ايندڙن کي به موهڻ ضروري آهي ■

يونيورسٽي جي ويجهو آهي. هن کي سفاري پارڪ ۾ تبديل ڪيو ويو، جتي هرڻ، پکي ۽ بدڪن جي افزائش ڪئي وئي. هن شهر ۾ قائم علائقن پارڪ، جيڪو شهرين تفريح جو اهم ذريعو آهي، اهو مين راشد منھاس روڊ تي موجود آهي، هتي ڪلرفل سلائيڊز آهن، هي 50 ايڪڙن تي ڦهليل آهي. هن کي عوام لاءِ 1996 ڌاري کوليو ويو هتي واٽر پارڪ، شاپنگ سينٽر ۽ ٻيا ڪاڌي جا آئوٽ ليٽس به آهن. هتي 40 کان وڌيڪ رائيڊز، بوٽنگ فيسلسٽي ۽ ميني ٽرين به آهن. هن شهر جي خوبصورتي ۾ سفاري پارڪ به اهم حيثيت رکي ٿي. هي اصل ۾ اوپن زو آهي. هي اٽڪل 182 ايڪڙن تي ڦهليل آهي. هي دنيا جي سفاري پارڪس جهڙي ڏيک ڏئي ٿو فيريئر هال گارڊن به هن شهر جي خوبصورتي جو حصو آهي. ڪراچي جي وڏن پارڪن ۾ بن قاسم به شامل آهي، جيڪو 130 ايڪڙن تي ڦهليل آهي. هتي واڳوڻن جو تلاءُ، ڊائنو سار جي علامت ۽ ڊگهو گلن جو گارڊن به شامل آهي، نثار شهيد پارڪ جيڪو امير ماڻهن جي علائقي ۾ آهي، جيڪو پڻ 26 ايڪڙن تي ڦهليل آهي. هتي ٻارن لاءِ پلي گرائونڊ به آهي. هتي جم ۽ ٽڪ شاپس به آهن. انهن سمورن پارڪن مان اندازو ٿئي ٿو ته ڪراچي شهر جي ماحول کي بهتر بنائڻ لاءِ انفراسٽرڪچر ته موجود

ڪري سگهجي. هي سرچارلس نيپئر جو دور آهي، جنهن ۾ ميجر بليڻچنگ جي نگراني ۾ ڪم جي شروعات ڪئي وئي ۽ اهو ڪم جلد کان جلد مڪمل ڪيو ويو. سرچارلس نيپئر، ميجر بليڻچنگ ۽ مڪ ليوڊ گڏيل طور تي ڊيري فارم قائم ڪيو. ملير ندي جي ذريعي آبادي شروع ڪئي وئي. 1869 ڌاري اها زمين ميونسپل ڪميٽي جي حوالي ڪئي وئي ته جيئن گارڊن قائم ڪري سگهجي. ٻرڊ ووڊ، عوام لاءِ 1893 ڌاري زو قائم ڪيو. 1960 ۽ 1961 دوران گارڊن سان گڏ مارڪيٽ به قائم ڪئي وئي ته جيئن دوڪانن مان حاصل ٿيندڙ آمدني زو تي خرچ ڪري سگهجي. ڊاڪٽر برنس جي خدمتن عيوض برنس گارڊن قائم ڪيو ويو. هي ڪورٽ روڊ جو علائقو سڏجي ٿو. سنڌ لا ڪاليج به ان جو حصو آهي. برنس گارڊن چو قائم ڪيو ويو. ڊاڪٽر برنس ڪهڙيون خدمتون ڪيون؟ جو ان جي ياد ۾ برنس گارڊن قائم ٿيو. جڏهن ته ڪي ڌريون هن کي انگريزن جو جاسوس به سمجهن ٿيون. هل پارڪ، جيڪو پهڙي يا هل ٽاپ تي پي اي سي ايڇ سوسائٽي ۾ واقع آهي. هن علائقي ۾ هزارين ميون، گلن ۽ ٻوٽن جا قسم هئا.

عزيزپتي پارڪ هي مختلف پکين جي آماجگاهه ۽ ساوڪ سان ڀرپور هو، جيڪو گلشن اقبال ۾ اردو

پاڪستان هڪ زرعي ملڪ آهي، زراعت ملڪي معيشت لاءِ ڪرنگهي واري حيثيت رکي ٿي. اهڙي ريت سنڌ صوبي جي ماڻهن جو وڏو انگ پڻ زرعي معيشت سان لاڳاپيل آهي. فصل ڀلا لهن ته ماڻهو به خوشحال ۽ سندن منهن تي مرڪون، جيڪڏهن زراعت سٺي نه ٿئي خلق خدا جي گهر

امينه

هيڏا هوندا آهن. بهراڙي جي ماڻهن لاءِ گهرن، ڪيٽل، فارم هائوسز تي بيٺل چوپايو مال جهڙوڪر سندن بئڻڪ ۾ جمع ٿيل جمع پونجي آهي، جنهن کي اهي ڪنهن به وقت ڪپائي ڪڍڻ ڪرائي وٺندا آهن. اهو مال جيڪڏهن ڪنهن بيماري سبب مري پوي ته مالوندن کي ناقابل تلافِي نقصان پوندو آهي. ويجهي ماضيءَ ۾ اسان ڏٺو آهي ته ڪڪڙين ۽ چوپائي مال ۾

سنڌ حڪومت چوپائي مال کي بيمارين کان بچائڻ لاءِ ڪوشاڻ

بڪون، فاقه ڪشي ۽ پريشاني. اهوئي سبب آهي جو سنڌ حڪومت صوبي کي زراعت جي شعبي کي اڳڀرو رکڻ لاءِ هميشه ڪوشاڻ رهي آهي. ان لحاظ کان آبادگارن کي پاڻ ۽ بچ تي سبسڊي ڏيڻ کان سواءِ ٻيون به ڪيتريون ئي سهولتون مهيا ڪيون وڃن ٿيون.

زراعت کان سواءِ بهراڙيءَ جي ماڻهن جي گذر سفر جو ٻيو اهم ذريعو چوپايو مال پالڻ آهي. مال متاع سنڌ جي بهراڙين جي معيشت جو اهم جز آهي. زراعت ۽ چوپائي مال جو وري چولي دامن جو سات آهي، زراعت بهتر هوندي ته مالوند ماڻهن جي مال کي چارو سئو ملي سگهندو، جيڪڏهن زراعت پلي نه ٿي ته مالوندن جا حال

بيماريون ڪاهي پيون، جنهن سبب فارمز جو ڪروڙين روپين جو نقصان ٿيو. ڪڪڙين ۾ انفلونزا نالي بيماري آئي ته ڪڪڙين جا فارم ويران ٿي ويا. لکن جي انگ ۾ ڪڪڙيون مري ويون. ماڻهن ڊپ مان ڪڪڙ جو گوشت کائڻ ڇڏي ڏنو. فارمز جو ان طرح بٽو نقصان ٿيو، هڪ ته ڪڪڙيون ڏاڙا ڌڙ مري رهيون هيون ته ٻئي پاسي ماڻهن طرفان خريداري نه ڪرڻ سبب فارمز معاشي طرح تباه ٿي ويا. اهڙي گنپير صورتحال ۾ سنڌ حڪومت جي لائيو اسٽاڪ ۽ فشريز کاتي زبردست ڪردار ادا ڪيو. هنگامي طور تي ڪڪڙين لاءِ ويڪسين جو بندوبست ڪيو ويو، جنهن ڪارڻ ان بيماري تي ڪنٽرول ڪرڻ ممڪن ٿي سگهيو.

ڪجهه عرصو اڳ ڊور ڊگن ۾ لمپي نالي اسڪن جي خطرناڪ بيماري ڦهلجي وئي، جيڪا هونئن ته سموري سنڌ ۾ پکڙجي وئي پر خاص طور ڪاڇي جي پٽي ۽ لاڙ ۾ ٺٽي واري پاسي وڌيڪ نظر آئي. لمپي اسڪن اسڪن بيماري سنڌ ۾ 2021ع ڌاري چوپائي مال ۾ وائرل ٿي. هڪ رپورٽ موجب صوبي اندر ان بيماري ڪارڻ 32 هزار جانور متاثر ٿيا. ليڪن سنڌ حڪومت هنگامي بنيادن تي اينٽي لمپي اسڪن ويڪسين جا 3.3 ملين ڊوز گهرائڻ جي منظوري ڏني. ان سلسلي ۾ ترڪ حڪومت جون خدمتون حاصل ڪيون ويون. ايئن ٿڪڙن بنيادن تي لائيو اسٽاڪ کاتي چوپائي مال کي ويڪسين ڪري مالوندن کي وڏي معاشي نقصان کان بچائي ورتو.

سنڌ حڪومت جي لائيو اسٽاڪ کاتي طرفان ويڪسين ٿيڻ کان اڳ مليل رپورٽن مطابق ڪراچي سميت سڄي سنڌ ۾ 32181 جانور لمپي اسڪن بيماري جو شڪار ٿيا، جن مان اڌو اڌ تعداد ڳئون جو هو. متاثر جانورن مان 327 مري ويا، جڏهن ته بروقت علاج سبب 17975 جانور بيماري کان چڙهي ويا. رڳو صوبائي راجڌاني واري شهر ڪراچي ۾ 17814 جانور بيماري جو شڪار ٿيا، جن مان 43 مري ويا، جڏهن ته 5726 بيماري مان پار پئجي ويا. ياد رکڻ کپي جانور جتي

تياري جي آخري مرحلي ۾ آهي. ويڪسين جي مقامي سطح تي تياري سان ملڪي ضرورتن پوريون ڪرڻ سان گڏ پاڙيسري ملڪن کي ويڪسين وڪرو ڪري سگهنداسين.

ارجنٽينا جي سفير صوبائي وزير لائيو اسٽاڪ اينڊ فشريز کي سنڌ ۾ ڪير ۽ ڊيري مصنوعات جي پيداوار وڌائڻ جي حوالي سان فني مدد مهيا ڪرڻ جي به پڪ ڏياري. ان موقعي تي لائيو اسٽاڪ شعبي جي ترقي خاطر سنڌ ۽ ارجنٽينا معلومات جي ڏي وٺ ڪرڻ ۽ تحقيق جي سلسلي ۾ گڏجي ڪم ڪرڻ تي اتفاق ڪيو ويو. حقيقت ۾ ڏنل وڃي چوپائي مال جي ويڪسين جي تياري بابت ارجنٽينا جواهر تعاون مثالي آهي، جنهن کي سنڌ سرڪار يقيني طور تي عملي جامو پهرائي. گڏوگڏ ڊيري فارمنگ جي ترقيءَ جو دائرو پوري صوبي ۾ ڦهلائڻ گهرجي، جيئن بهراڙيءَ جا مالوند ماڻهو به ان مان فائدو کڻي سگهن. اهڙيون سهولتون، مالي، فني مدد رڳو شهرن تائين محدود ڪرڻ دانائي نه هوندي. اميد ته صوبائي لائيو اسٽاڪ اينڊ فشريز کاتو ان تي سنجيدگيءَ سان غور ڪري ان کي قابل عمل بڻائيندو. هن شعبي سان لاڳاپيل مالوند ماڻهو، سنڌ جي صوبائي حڪومت جي مثبت پاليسين ۽ ڪاوشن کي ساراهين ٿا. ■

ڪراچي آفيس ۾ ملاقات ڪئي. ان موقعي تي سيڪريٽري لائيو اسٽاڪ اينڊ فشريز تميز الدين ڪيڙو، ڊائريڪٽر جنرل لائيو اسٽاڪ ڊاڪٽر نذير ڪلهوڙو به موجود هئا.

ارجنٽينا جي سفير ليو پولڊو فرانسسڪو سهورس سنڌ ۾ چوپائي مال جي ويڪسين ٺاهڻ جي سلسلي ۾ لائيو اسٽاڪ اينڊ فشريز کاتي سان گڏجي ڪم ڪرڻ جي خواهش جو پڻ اظهار ڪيو. صوبائي وزير عبدالباري پتافي جوان موقعي تي چوڻ هوتو سنڌ ۾ چوپائي مال جي ويڪسين جي تياري جي سلسلي ۾ گهريل پروٽوڪول جي حوالي سان ٻيٽن جو هجڻ فائديمند آهي. وائرس جي پروٽوڪول هيٺ ٻيٽ بهترين چونڊ هوندا آهن. انهيءَ حوالي سان لائيو اسٽاڪ جي ماهرن جو چوڻ آهي ته هن وقت بايو سيفٽي ليبل 3 لاءِ ڪپريان وارو سامونڊي ٻيٽ موزون چونڊ آهي، جتي عالمي اصولن هيٺ ڪنهن به قسم جي حياتياتي نقصان کان سواءِ جانورن جي مختلف بيمارين جون ويڪسين تيار ڪري سگهجن ٿيون. انهيءَ موقعي تي لائيو اسٽاڪ اينڊ فشريز جي صوبائي وزير جو وڌيڪ چوڻ هوتو لائيو اسٽاڪ کاتي سنڌ پاران هن وقت مقامي سطح تي جانورن جي مختلف بيمارين جون 68 قسم جون ويڪسين تيار ڪيون وڃن ٿيون جڏهن ته لمپي اسڪن ويڪسين

بهراڙين توڙي شهرن لاءِ ڪير، ڏهي مهيا ڪرڻ جواهر ذريعو آهن، اتي گوشت به مهيا ڪن ٿا. جيئن ئي جانورن ۾ لمپي اسڪن بيماري شروع ٿي ته ماڻهن ڳئون ۽ مينهن جوجتي ڪير واپرائڻ ڇڏي ڏنو، اتي گوشت کائڻ به ڇڏي ڏنائون. ان سلسلي ۾ ميت مرچنٽ ويلفيئر ايسوسيئيشن جي جنرل سيڪريٽري ارسلان شيخ جو چوڻ آهي ته چوپائي مال ۾ بيماري سبب ڪراچيءَ جي لوڪل مارڪيٽ ۾ گوشت جو ڪاپو 75 سيڪڙو گهٽجي ويو. ليڪن گهڻي نقصان کان بچڻ لاءِ اسان وڃ اوڀر جي ملڪن ڏانهن گوشت جي 10 سيڪڙو ايڪسپورت وڌائي ڇڏي. هن چواڻي رڳو ڪراچي اندر ئي روزانو 200 جانور مري رهيا، لڳ ڀڳ ساڳي صورتحال صوبي جي ٻين علائقن جي هئي. ان ڪري اسان جو نقصان حڪومت جي ٻڌايل نقصان کان تمام گهڻو ٿيو. ان جو ازالو ٿيڻ گهرجي.

جيتوڻيڪ سنڌ حڪومت جانورن جي لمپي اسڪن بيماري تي هاڻي ضابطو آڻي ورتو آهي ليڪن مستقبل ۾ جانورن کي ڪي بيمارين کان بچائڻ لاءِ لائيو اسٽاڪ کاتو باقاعده متحرڪ ۽ ميدان عمل ۾ آهي. انهيءَ سلسلي ۾ ويجهڙ ۾ ئي ارجنٽينا جي سفير ليو پولڊو فرانسسڪو سهورس، لائيو اسٽاڪ ۽ فشريز جي صوبائي وزير عبدالباري پتافي سان ساڻس

ڪرڪيٽ کان وٺي سموريون رانديون صحتمند معاشري لاءِ اڻٽر آهن. اهڙين سرگرمين سان نه صرف ٻار پروڙي ڄمار وارا ماڻهو به صحتمند زندگي گذاريندا آهن. راند انساني

آصف عباس

سنڌ جي سرڪاري اسڪولن ۾ ڪرڪيٽ راند جا مقابلا

سيڪريٽري جي صدارت ۾ هڪ اجلاس ڪراچي ۾ ٿيو، جنهن ۾ فيصلو ڪيو ويو ته اسڪول سطح تائين ڪرڪيٽ کي متعارف ڪرايو ويندو، جيئن سنڌ جي ننڍن وڏن شهرن ۾ موجود ٽيلينٽ کي ملڪي سطح تي آڻي، نوجوانن جي صلاحيتن کي اڀاري

سي بي جي عملدارن کي خاطري ڪرائي ته سنڌ سرڪار سموريون سهولتون فراهم ڪرڻ لاءِ تيار آهي. ان موقعي تي سي بي جي عملدارن جو چوڻ هو ته سنڌ ۾ ڪرڪيٽ ۾ جنهن قسم جو ٽيلينٽ نروار ٿيو آهي، ان کانپوءِ هاڻ ضلعي سطح تي ڪرڪيٽ جو بهترين ٽيلينٽ ڳوليو ويندو. سي بي جو هي به چوڻ آهي ته سنڌ جي اسڪول ليگ ۾ 30 ضلعن ۾ 239 ميچون ڪيڏيون وينديون. هي رانديون سنڌ حڪومت ۽ سي بي جي اشتراڪ سان ڪيڏيون وينديون.

ملڪي ڪرڪيٽ ٽيم ۾ سنڌ سان واسطو رکندڙ ڪجهه رانديگرن جي سامهون اچڻ کانپوءِ هي سمجهيو پيو وڃي ته شايد اسان وٽ پهريون ڀيرو ڪرڪيٽ نوجوانن جي خيالن جو مرڪز آهي، پر حقيقت ان جي ابتڙ آهي. هي

سگهجي. سنڌ حڪومت، سي بي جي سهڪار سان سنڌ جا ڪرڪيٽ گرائونڊ بحال ڪرڻ جو فيصلو به ڪيو آهي.

پهرين مرحلي ۾ 91 ملين روپين جي لاڳت سان 17 ڪرڪيٽ جا گرائونڊ بحال ڪيا ويندا. ڪراچي،

جسماني ورزش جو به اهم حصو آهي، هاڻ ته رانديون ڪمرشل بنيادن تي ڪيڏيون وڃن ٿيون ۽ امير ماڻهو خاص ڪري ڪرڪيٽ ٽيمن ٺاهي مقابلا ڪرائين ٿا. جيڪڏهن ائين چئجي ته رانديون معاشي خوشحالي جو به ذريعو بڻجي چڪيون آهن، ته غلط نه ٿيندو. اهي ملڪ جيڪي ڪامن ويلٿ جو حصو رهيا آهن، اتي ڪرڪيٽ عام ڪيڏي وڃي ٿي، ان سان گڏ مقامي سطح تي ڪيڏيون ويندڙ رانديون شهرن توڙي ڳوٺن ۾ صحتمندي جو اهم ذريعو آهن.

سنڌ جيڪا ورهاڱي کان پهريان به ڪرڪيٽ سميت سمورين راندين ۾ پنهنجون نالوروشن ڪندي رهي آهي، هاڻ سنڌ حڪومت راندين خاص ڪري ڪرڪيٽ کي هيٺئين سطح تائين متعارف ڪرائڻ جو فيصلو ڪيو آهي. ان حوالي سان سنڌ جي چيف



الڳ ڳالهه آهي ته سنڌ سان واسطو رکندڙ ڪرڪيٽر واضح صورت ۾ سامهون نه آيا، پر هاڻ ملڪي سطح تي سوچيو پيو وڃي ته ڪرڪيٽ کي

حيدرآباد، بدين، ڄامشورو، خيرپور، لاڙڪاڻو، ميرپور خاص ۽ سانگهڙ ۾ ڪرڪيٽ جا گرائونڊ بحال ڪيا ويندا. سنڌ جي چيف سيڪريٽري، سي

ٻئي آل انڊيا ٽيسٽ ڪرڪيٽر هئا. ورهاڱي کان اڳ ماسٽر عبدالعزیز، جيڪو هيرس ۽ گوپال داس ناليوارا ڪرڪيٽ ڪوچ ٿي گذريا آهن. ڪراچي مان رام چند ۽ پمن مل ورهاڱي کانپوءِ پاڙيسري ملڪ ۾ ٽيسٽ ڪرڪيٽر ٿيا.

گل حسن ڪلمتي مطابق: ورهاڱي کان اڳ ڪراچي ۾ هندو جيم خانو، مسلم جيم خانو، ڪراچي پارسي انسٽيٽيوٽ، آغا خان جيم خانو، ڪراچي جيم خانو، بوهرا جيم خانو، ڪراچي گوان ايسوسيئيشن مشهور ڪلب هئا. سنڌ مدرسو، سينٽ پيٽرڪ اسڪول، ماڊل هاءِ اسڪول، اين جي وي، سي ايم ايس اسڪول ۾ به ڪرڪيٽ جون بهترين ٽيمون هيون. ان وقت ڪراچي ۾ جهانگير پارڪ ۽ ڪراچي جيم خانو ڪرڪيٽ جا مشهور گراؤنڊ هوندا هئا. 1926ع کان 1937ع تائين مختلف ملڪن جي ٽيمن ڪراچي جو دورو ڪيو ۽ ميجون ڪيڊيون، اهي سموريون ميجون ڪراچي جيم خانو ميدان ۾ ڪيڊيون ويون. ورهاڱي کانپوءِ ڪراچي ڪرڪيٽ جي اهم مرڪز طور اڀري سامهون آيو، لٽل ماسٽر حنيف محمد، صادق محمد، مشتاق محمد، شعيب محمد، آصف اقبال، جاويد ميانداد، ظهير عباس، توصيف احمد، اقبال قاسم، سڪندر بخت، سعيد انور، وسيم باري، قاسم عمر ۽ ٻين جو تعلق ڪراچي سان آهي.

ڪيو. سينٽ آدم علي يوسف علي علوي ۽ عبدالرحيم صالح جي ڪوششن سان مسلمانن پاران به ڪلب، فڊو فرينڊلي سوسائٽي ۽ محمدين اسپورٽس ڪلب قائم ٿيا. ليڪڪ مطابق ”پهرين مهاڀاري لڙائي جي متاثرن لاءِ پهريون ڀيرو ڪراچي ۾ 1916ع ۾ هڪ ٽورنامينٽ ٿي، جنهن ۾ مسلمانن، پارسين، عيسائين ۽ هندن جي ٽيمن حصو ورتو. 1922ع ۾ سنڌ ڪرڪيٽ ڪلب ايسوسي ايشن جو بنياد رکيو ويو. 1925ع ۾ ڪراچي ۾ ينگ مسلم اسپورٽس ايسوسيئيشن ٺاهي وئي.“

ڪتاب ”ڪراچي سنڌ جي مارئي“ ۾ ڄاڻايو ويو آهي ته 1929ع ڌاري مسلمانن ۽ هندو رانديگرن تي ٻڌل هڪ ٽيم آل انڊيا روشن آرا ٽورنامينٽ ۾ حصو وٺڻ لاءِ دهلي وئي هئي. ڪراچي کي اهوبه اعزاز حاصل آهي ته 1932ع ۾ انگلينڊ جي دوري ڪرڻ واري هندستان جي ٽيم ۾ به رانديگر غلام محمد ۽ جوتو مل نائون مل شامل هئا، ٻئي سنڌي هئا. غلام محمد لياري جولاسي هو. ورهاڱي تائين ڪراچي ۾ 200 کان مٿي مشهور ڪرڪيٽر موجود هئا، عباس خان لوڌي، جي هيرس، ايم جي مويڊ، آدم علي، يوسف علي علوي کانسواءِ غلام محمد لاسي بهترين آل رائونڊر ۽ نائون مل بهترين بيٽسمين هئا. اهي

قومي راند بنائڻ لاءِ ضروري آهي ته سمورن صوبن جو ان ۾ ٽيلنٽ شامل هجي. انڪري اسڪول ليگ ڪرائڻ سان گهڻا فائدا ٿيندا. سنڌ جي ڪيترن ئي شهرن ۾ ڪرڪيٽ سميت مختلف راندين جا ميدان به موجود آهن، رڳو انهن کي ٿورو بهتر بنائڻ جي ضرورت آهي، جنهن سان بهترين ٽيلينٽ سامهون اچي ويندو. جيڪڏهن ڪجهه سالن تائين هي مشق جاري رکي وڃي ۽ نوجوانن کي صحتمند سرگرمين ۾ اوليت جي بنياد تي شامل ڪري انهن کي سهولتون فراهم ڪيون وڃن ته ان جا تمام گهڻا هاڪاري نتيجا سامهون ايندا.

ناليوارو ليڪڪ گل حسن ڪلمتي پنهنجي ڪتاب ”ڪراچي سنڌ جي مارئي“ ۾ لکي ٿو ته: ”1904ع ۾ ڪراچي ڪرڪيٽ ايسوسيئيشن قائم ڪئي وئي. سنڌ جي راجڌاني ڪراچي ۽ ڪرڪيٽ هميشه گڏوگڏ رهيا آهن. هي راند انگريزن جي ڪري پوري ننڍي کنڊ ۾ مقبول ٿي. ڪراچي جي مڪاني ماڻهن ۾ پهريان پارسين ڪرڪيٽ کيڏڻ شروع ڪئي. ڪراچي جو پهريون ڪرڪيٽ ڪلب 1847ع ۾ قائم ٿيو. جنهن جو نالو اورينٽل ڪرڪيٽ ڪلب هو.“

گل حسن ڪلمتي لکي ٿو ته ”هي ننڍي کنڊ ۾ پهريون ڪلب هو. جنهن جو باني هڪ پارسي هو. پارسين جي انهيءَ ٽيم 1886ع ۾ انگلينڊ جو دورو

جن پاڪستان جي ڪرڪيٽ جو نالو روشن ڪيو. اڳوڻي ڪرڪيٽر ۽ بي بي سي سان لاڳاپيل ڪمنٽيٽر قمر احمد جوڊان اخبار ۾ بلاگ شايع ٿيو، جنهن ۾ هن سنڌ جي رانديگرن جي ڪرڪيٽ ٽيم ۾ شامل هجڻ جي تاريخ ٻڌائي آهي. هن لکيو آهي ته: سنڌ جي مختلف شهرن مان سنڌي ڳالهائيندڙ ڪرڪيٽرز کي ٽيم ۾ شامل ڪرڻ وارو مشن پاڪستان ٽيسٽ ڪرڪيٽ جي پهرين ڪپتان عبدالحميد ڪاردار جو هو، جيڪو نه صرف سنو ڪپتان پر دور انديش باصلاحيت شخصيت جو مالڪ هو. هن صحيح طريقي سان سمجهي ورتو هو ته جيستائين ملڪ جي ڪنڊ ڪڙڇ مان رانديگر جي نمائندگي نه هوندي، تيستائين پاڪستان ۾ ڪرڪيٽ ۽ قومي ٽيم کي به هٿي نه ملندي. قمر احمد لکي ٿو ته: عبدالحميد ڪاردار جي ڪوششن جي نتيجي ۾ بينڪن ۽ واپاري ادارن جون ٽيمون جوڙيون ويون. ان سان نوجوان رانديگرن لاءِ ملازمت جا موقعا پيدا ٿيا ۽ راند کي بهتر ڪرڻ ۾ به مدد ملي. نتيجو هي ٿيو ته ملڪ جي هر علائقي جا رانديگر ٽيم ۾ سليڪٽ ٿيڻ لڳا. سنڌ، بلوچستان، سرحد ۽ موجوده ڪي بي ڪي مان پاڪستان جا رانديگر اڀري سامهون آيا، بقول هن جي سنڌ هميشه تعصب جو شڪار رهي ۽ هتان انٽرنيشنل ڪرڪيٽ ۾ گهٽ رانديگر ڪيڏيا. ڪجهه هفتا اڳ

پاڪستان جي بنگلاديش جي دوري ۾ لاڙڪاڻي مان شاهنواز ڏاهڻي کي ٽئين ٽي 20 ڪيڏاري وئي، ته ماڻهن چوڻ شروع ڪيو ته شايد هو پهريون سنڌي ڳالهائيندڙ رانديگر آهي. قمر احمد جنهن جو واسطو حيدرآباد سان آهي، لکي ٿو ته: ورهاڱي کان اڳ سنڌ ۾ ڪرڪيٽ مقبول راند هئي، پر گهڻا رانديگر يوبي، مدراس ۽ مهاراشٽر مان هئا. 1920ع ۽ 1930ع جي ڏهاڪن ۾ آسٽريليا جي ايم سي سي يعني ميلبورن ڪرڪيٽ ڪلب جون ٽيمون سنڌ ۾ ڪيڏنديون رهيون، پر انهن ٽيمن ۾ گهڻو ڪري پارسي ۽ عيسائي ڪيڏاري هئا، دلپت ۽ ڪنيريا سنڌ ۾ پيدا ٿيا، پر انهن جو واسطو گجراتي ڳالهائيندڙ برادري سان هو. انڪري جڏهن زاهد محمود ۽ شاهنواز ڏاهڻي قومي ٽيم جي نمائندگي ڪئي ته سمجهيو ويو ته هي پهريان سنڌي ڳالهائيندڙ رانديگر آهن. قمر احمد تاريخي حوالا ڏيندي ڄاڻايو ته: سنڌي ڳالهائيندڙ قومي ڪيڏاري عبدالقادر هو. 1964ع ۾ آسٽريليا خلاف ڪراچي ٽيسٽ ۾ هن پهريون ڀيرو اوپننگ ڪندي 95 رنسون ٺاهيون، پر بدقسمتي سان هو آئوٽ ٿي ويو. عبدالقادر صرف 4 ٽيسٽ ميچون ڪيڏيون ۽ بعد ۾ نيشنل بينڪ جو نائب صدر ٿيو. هن جا ٻه ڀائر عبدالرشيد ۽ عبدالعزيز، ٽيسٽ ڪرڪيٽ ته نه ڪيڏي سگهيا، پر وڏي عرصي تائين

فرسٽ ڪلاس ڪرڪيٽ ڪيڏندا رهيا. ٽي سنڌي ڳالهائيندڙ ڪرڪيٽر قادر، رشيد ۽ عزيز دل جا مريض هئا، هو وفات ڪري ويا. ڀارت ۾ هڪ ڪپتان گلاب راءِ ملاڻي رامچند جو واسطو به ڪراچي جي سنڌي خاندان سان هو. هن ڀارت پاران 33 ٽيسٽون ڪيڏيون، ان دوران هن 2 ٽيسٽ سينچريون ٺاهيون ۽ 41 وڪيٽون به ورتيون. پاڙيسري ملڪ جو هڪ ٻيو رانديگر راڻو مل هو. ٽچند پنجابي به ڪراچي جو سنڌي هو. هو 1955ع ۾ پاڪستان آيو. هن پنهنجي ملڪ پاران پنج ٽيسٽ ڪيڏيون ۽ 90 سالن جي ڄمار ۾ وفات ڪري ويو. 1953ع ۾ ڊوميسٽڪ ٽورنامينٽ قائد اعظم ٽرافي بهاولپور خلاف ڪيڏي وئي، ان ٽيم جو ڪپتان شاهه مردان شاهه پير آف پاڳارو هو. هن کي ڪرڪيٽ جو گهڻو شوق هو. هن جي ٽيم ۾ حنيف محمد جهڙا رانديگر شامل رهيا. هنن سمورن تاريخي حوالن مان خبر پئي ٿي ته ڪرڪيٽ سنڌ جي نوجوانن جي خون ۾ ڊوڙي ٿي ۽ هو ڊگهي عرصي کان ان راند سان لاڳاپيل رهيا. هاڻ هڪ ڀيرو ٻيهر سنڌ جا رانديگر پاڻ موڪيندا ۽ ملڪ جو نالو روشن ڪندا. انهيءَ ڳالهه ۾ ڪوبه شڪ ناهي ته سنڌ جي نوجوانن، هر راند ۾ پنهنجو پاڻ کي مڃايو آهي. اهوئي سبب آهي جو سنڌ حڪومت راندين حوالي سان مثبت منصوبا بندي ڪري رهي آهي. ■



اطلاعات ۽ ترانسپورٽ کاتي جو صوبائي وزير شرحيل انعام ميمڻ، حيدرآباد ۾ پيپلز بس سروس جو افتتاح ڪرڻ کانپوءِ ميڊيا سان ڳالهائي رهيو آهي.



يونيورسٽيز ۽ تعليمي بورڊن جو صوبائي وزير محمد اسماعيل راهو، آءِ بي اي سکر طرفان بزنس اڪنامڪس اينڊ ايجوڪيشنل مئنيجمينٽ تي سڏايل چوٿين انٽرنيشنل ڪانفرنس کي خطاب ڪري رهيو آهي.

شاه عبداللطيف ڀٽائي



شاه جو رسالو

چنڊ چڻين سڄ، جي مڌي مَور نہ ڀانئين،
منهن ۾ ٻڙي مڄ، توڙ ناھي پيشاني پرينءَ جي.

*O moon! If you don't mind,
I'll tell you the truth:
Although you shine, and shimmer,
yet you lack the glow and grace,
the brightness and glitter,
of my beloved's beautiful face.*
(Sur Khambhat)

سھسين سڄن ڀري، چوراسي چنڊن،
باللہ ري پرين، سڀ اونداهي ڀانيان.

*A thousand suns could shine,
whole constellation of stars
could be beckoning ,
I swear by the lord,
even a moment without my love
all around me despair and sadness loom,
and my world gets cast upon by
a pall of darkness and gloom.*
(Sur Khambhat)

Translated by
Mr. Siraj ul Haq Memon



علامہ محمد اقبالؒ

شکوہ جوابِ شکوہ

دیکھ کر رنگِ چمن ہو نہ پریشاں مای کوکبِ غنچہ سے شاخیں ہیں چمکنے والی
خس و خاشاک سے ہوتا ہے گلستاں خالی گُلِ برانداز ہے خونِ شہدا کی لالی

رنگِ گردوں کا ذرا دیکھ تو عنابی ہے
یہ نکلتے ہوئے سورج کی افقِ تابی ہے!

*Let not the sorry plight of the garden upset the gardener;
Soon buds will sprout on the branches and like stars glitter.*

*Weeds and brambles will be swept out of the garden with a broom;
And where martyrs' blood was shed red roses shall bloom.*

*Look, how russet hues have tinged the eastern skies!
The horizon heralds the birth of a new sun about to rise.*

*Translated by
Mr. Khushwant Singh*



صوبائی وزیر تعلیم وثقافت سید سردار علی شاہ اور صدر آرٹس کونسل محمد احمد شاہ، آرٹس کونسل آف پاکستان کراچی کے زیر اہتمام ”سندھ تھیٹر فیسٹیول“ کا مہران آرٹس کونسل حیدرآباد میں افتتاح کر رہے ہیں۔



صوبائی وزیر ترقی نسواں سیدہ شہلا رضا، حیدرآباد کے علاقے قاسم آباد میں دارالامان کے دورے کے موقع پر تشدد کا شکار ہونے والی خواتین کے حقوق کے حوالے سے پریس کانفرنس کر رہی ہیں۔

اب اگلے مرحلے میں ان بسوں کے روٹ مقرر کیے جائیں گے جس کے بعد اس بس سروس کا باقاعدہ آغاز ہو جائے گا۔ کہا یہ جارہا ہے کہ یہ الیکٹرک بس سروس پاکستان کے کسی بھی شہر میں پہلی بس سروس سے جو کہ حکومت سندھ کی جانب سے پبلک ٹرانسپورٹ کے لیے فراہم کی گئی ہیں۔ 12 میٹر لمبی ان الیکٹرک بسوں میں مسافروں کے لیے ایئر کنڈیشن کی سہولت بھی موجود ہے جس کے باعث مسافروں کو بہترین ماحول میں سفر کرنے کا موقع ملے گا، بس میں 32 سیٹیں ہوں گی جن میں دو سیٹیں خصوصی افراد کے لیے مخصوص ہیں، جبکہ ہر بس میں کل 90 افراد سفر کر سکیں گے۔ اس کے علاوہ بسوں میں کیمرے بھی نصب کیے جائیں گے۔ حکومت سندھ کی کوشش ہے کہ سندھ میں پبلک ٹرانسپورٹ کے مسائل جلد از جلد حل

صوبائی وزیر اطلاعات، ٹرانسپورٹ و ماس ٹرانزٹ شرجیل انعام میمن کی خصوصی کوششوں سے یہ قدم اٹھایا گیا ہے اور محکمہ ٹرانسپورٹ کراچی میں نئی بس سروس شروع کرنے جارہا ہے۔ یہ پاکستان کی پہلی الیکٹرک گاڑیاں ہیں جو مکمل طور پر ماحول دوست ہیں،

کراچی جیسے بڑے شہر کے لیے بہترین ٹرانسپورٹ کے انتظامات کی ضرورت کو بہت عرصے سے محسوس کیا جا رہا تھا اور یہ کراچی کی عوام کا ایک دیرینہ مطالبہ بھی رہا ہے، کثیر آبادی کے حامل اس شہر میں گزشتہ ادوار میں

ڈاکٹر ریحان احمد

الیکٹرک بس سروس کی صورت میں پبلک ٹرانسپورٹ کا منصوبہ

اس نئی بس سروس کا آغاز گزشتہ دنوں پارک ٹاور سے سی ویو ساحل تک ٹیسٹ ڈرائیو کر کے کیا گیا۔ 50 الیکٹرک بسوں کی کھیپ سے اس سروس کا آغاز کیا جا رہا ہے، جلد ہی ان بسوں کی تعداد میں اضافہ کیا جائے گا۔ ان بسوں کی چارجنگ کے لیے یو پی موڈ پر واقع ڈپو میں دو

ٹرانسپورٹ کا کوئی خاطر خواہ انتظام نہیں تھا۔ یہاں تک کہ عوام کی کثیر تعداد مفلوک الحال مزداد بسوں، چنگچی رکشوں میں سفر کرنے پر مجبور رہی۔ ٹرانسپورٹ کے ان ذرائع کو استعمال کرنا تو ایک طرف جبکہ دوسری جانب مسافروں کے بے انتہار ش کے باعث بیشتر افراد کو سڑکوں پر گھنٹوں انتظار کی کوفت سے گزرنا پڑتا تھا۔ لیکن حکومت سندھ کی مسلسل کوششوں اور بہترین حکمت عملی کے باعث ٹرانسپورٹ کے مسائل بہت تیزی سے حل ہوتے نظر آ رہے ہیں اور پچھلے چند مہینوں کے دوران مختلف لکٹری بس سروسز کے باعث کراچی کی عوام نے سکھ کا سانس لیا ہے۔

حال ہی میں پاکستان پیپلز پارٹی کی سندھ حکومت نے کراچی کی عوام سے کیا گیا ایک وعدہ پورا کر دیا ہے جس کی بدولت دنیا کی جدید ترین الیکٹرک بسیں اب کراچی کی سڑکوں پر پبلک ٹرانسپورٹ کے طور پر نظر آئیں گی۔



کیے جائیں اور شہریوں کو جدید اور آرام دہ سفری سہولیات فراہم کی جائیں، اس ضمن میں وزیر ٹرانسپورٹ کی سربراہی میں محکمہ متحرک ہے اور پبلک ٹرانسپورٹ کے تمام منصوبوں کی

الیکٹرک چارجنگ مشینیں لگائی گئی ہیں جہاں ہر بس 20 منٹ میں چارج ہو جائے گی۔ ان بسوں کی چارجنگ کے لیے سولر سسٹم نصب کیا گیا ہے تاکہ بجلی پر کم از کم انحصار کیا جائے۔

مکمل اونر شپ لے رہا ہے۔ اس کے علاوہ حکومت سندھ کی اولین ترجیح ہے کہ کراچی میں پبلک ٹرانسپورٹ کے تمام منصوبے مقررہ وقت پر مکمل ہوں۔

اس کے علاوہ حکومت سندھ کی کوشش ہے کہ کراچی میں الیکٹرک بسوں کا مینوفیکچرنگ پلانٹ بھی لگایا جائے۔ اس سلسلے میں چین، یورپ اور مقامی کمپنیوں سے مذاکرات جاری ہیں اور اس ضمن میں بھرپور کوشش کی جا رہی ہے کہ کراچی میں کم از کم دنیا کی 2 سے 3 بڑی کمپنیاں پلانٹ لگائیں، جس سے ٹرانسپورٹ کے شعبے میں ترقی ہوگی اور روزگار کے مواقع بھی پیدا ہوں گے۔ حکومت سندھ کے مطابق الیکٹرک بسیں، ہائبرڈ ڈیزل بسوں سے دگنی قیمت پر پاکستان آرہی ہیں، کراچی میں پلانٹ لگنے سے ان کی درآمدی ڈیوٹی میں کمی آئے گی اور کم قیمت پر بسیں موجود ہوں گی۔ اس منصوبے کو سو فیصد کارآمد بنانے کے لیے کراچی کی سڑکوں کو بہتر کیا جا رہا ہے، بارشوں سے تباہ شدہ سڑکوں پر کام جاری ہے اور ایڈمنسٹریٹر کراچی بیرسٹر مرتضیٰ وہاب تمام ترقیاتی کاموں کی خود نگرانی کر رہے ہیں۔ صوبائی وزیر بلدیات سید ناصر حسین شاہ کا بھرپور تعاون حاصل ہے اور محکمہ بلدیات اور کے ایم سی کراچی کی ترقی پر توجہ مرکوز کئے ہوئے ہیں۔ سڑکوں کی مرمت اور تزئین و آرائش اسی سلسلے کی ایک کڑی ہے۔

اس الیکٹرک بس سروس کے آغاز سے قبل ہی یہاں گرین لائن، ریڈ لائن (پیپلز بس

سروس) اور اورنج لائن باقاعدہ اپنے آپریشنز بخوبی انجام دے رہی ہیں اور عوام کی بڑی تعداد ان بس سروسز میں انتہائی کم وقت، کم خرچ اور ٹریفک جھوم سے پاک سفر سے بھرپور فائدہ اٹھا رہے ہیں۔ پیپلز بس سروس کی ریڈ بسز کا کرایہ 50 روپے ہے، جبکہ گلشن حدید کا بڑا روٹ ہونے کے باعث اس کا کرایہ 100 روپے ہے۔ اس کے علاوہ اورنج لائن کا کرایہ بھی مناسب ہے۔ یہاں تک کہ ان تمام بسوں کا کرایہ نجی ٹرانسپورٹ کے کرایوں سے کم ہے اور سروس سب سے بہترین ہے۔

الیکٹرک بس منصوبے سے پہلے آغاز کی گئی پیپلز بس سروس کو بھی عوام میں بھرپور پذیرائی ملی ہے۔ جبکہ الیکٹرک بسوں کا کرایہ ان بسوں سے کم ہوگا۔ لہذا ہم یہ کہنے پر حق بجانب ہیں کہ کراچی کو یہ اعزاز حاصل ہے کہ ملک میں سب سے پہلے یہاں الیکٹرک بس سروس کا آغاز ہو رہا ہے۔ اس بات میں بھی کوئی شک و شبہ کی گنجائش نہیں ہے کہ کراچی کے ٹرانسپورٹ مسائل بڑی تیزی سے حل ہو رہے ہیں، ہم یہاں کراچی میں بننے والے لیاری ایکسپریس وے کی مثال لیتے ہیں جس پر سفر کر کے کئی ہزار گاڑیاں روزانہ اپنے وقت اور فیول کی بچت کرتی ہیں اور انتہائی تیز رفتاری کے ساتھ اپنی منزلوں کی طرف گامزن رہتی ہیں۔ حال ہی میں 42 ارب روپے کی لاگت سے ملیر ایکسپریس وے کی تعمیر کا کام تیزی سے شروع کر دیا گیا ہے، اس کا مقصد سپر ہائی وے پر واقع بڑے تعمیراتی منصوبوں میں

سرمایہ کاری کرنے والوں کو سہولت فراہم کرنا ہے جس کے باعث M9 سے ملیر کے علاقوں اور نیشنل ہائی کے سفری دورانیے میں بڑی حد تک کمی واقع ہوگی۔

اگر بات کی جائے پُرانے انفراسٹرکچر کی تو کراچی میں سڑکوں کا جال تقریباً 10 ہزار کلومیٹر پر پھیلا ہوا ہے۔ اس میں موجود کئی اہم شاہراہیں اور انہیں ملانے والی سڑکیں بارش کے باعث تباہ حالی کا شکار تھیں جن کی از سر نو مرمت کی جا رہی ہے۔ اورنگی ٹاؤن میں تقریباً 15 لاکھ سے زیادہ افراد رہائش پذیر ہیں جو نصف صدی گزرنے کے بعد بھی ٹرانسپورٹ کی بہتر سہولیات سے محروم تھے، حالیہ منصوبوں سے ان افراد کو بھی پبلک ٹرانسپورٹ کی سہولیات حاصل ہو رہی ہیں۔ جیسے جیسے پبلک ٹرانسپورٹ کی سہولت بہتر ہوتی جائے گی ویسے ویسے گاڑیاں اور موٹر سائیکل استعمال کرنے والے افراد بھی بسوں کا استعمال شروع کر دیں گے۔ اس کے لیے سڑکوں کو مزید چوڑا کرنے کی بھی ضرورت پیش نہیں آئے گی۔ اگر مسافروں کی تعداد کے اعتبار سے دیکھا جائے تو بسیں گاڑیوں سے کم جگہ گھیرتی ہیں۔ 4 گاڑیاں 16 مسافروں کو ایک سے دوسری جگہ لے جاسکتی ہیں لیکن ایک بس جو ان 4 گاڑیوں کے ہی جتنی جگہ گھیرتی ہے اس میں تقریباً 120 افراد سفر کر سکتے ہیں لہذا اس قسم کی بس سروسز سے گاڑیوں کے رش میں بھی کمی واقع ہوگی۔ گاڑی اور موٹر سائیکل سوار، عام عوام سے ایک الگ طبقہ بن گئے ہیں۔

شخص اگر ذہنی اور جسمانی طور پر چاک و چوبند ہوگا تو وہ اپنی پیشہ وارانہ زندگی میں بہترین کارکردگی کا مظاہرہ کرتا نظر آئے گا اور ایسے کئی افراد کی کارکردگی مل کر مجموعی طور پر معیشت میں بہتری لانے کا باعث بنے گی۔ کیونکہ کسی بھی ملک کی معاشی ترقی میں سڑکیں اہم ترین کردار کرتی ہیں اور انہی معیاری سڑکوں کی تعمیر سے دیہی اور شہری علاقوں کے درمیان رابطے سے تجارت کے مواقع بڑھائے جاتے ہیں، جبکہ اچھی سڑکوں کی وجہ سے گاڑیوں کی مرمت اور پیٹرولیم مصنوعات کے اخراجات کم ہو جاتے ہیں جس کا مثبت اثر ایک عام آدمی کی زندگی پر براہ راست پڑتا ہے۔ یعنی ٹرانسپورٹ کے نظام میں بہتری لانے کے لیے بہترین سڑکیں نہایت ضروری ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ تمام ترقی یافتہ ممالک نے اپنی سڑکوں کی تعمیر و ترقی پر توجہ مرکوز کی اور آج دنیا کے بڑے شہروں میں سڑکوں، زیر زمین ٹنلز، سگنل فری شاہراہیں تعمیر کر کے ٹریفک کے بے پناہ اثر دھام پر خاطر خواہ قابو پایا ہے اور پبلک کے لیے روز مرہ کے سفر کو نہایت آسان بنا دیا ہے، کیونکہ آج کے اس مصروف دور میں ہر شخص وقت کی قلت کا شکار ہے اور وقت کی اہمیت کو مد نظر رکھتے ہوئے کوشش یہ کی جاتی ہے کہ کم سے کم وقت میں اپنی مطلوبہ جگہوں تک رسائی حاصل کر سکے اور وقت کی یہی بچت ہمارے مختلف شعبہ ہائے زندگی پر گہرے اثرات مرتب کرتی ہے اور کارکردگی میں بے پناہ اضافے کا باعث ہے۔ ■

ایک شدید ترین مسئلہ بن جائے گا۔ اگر کسی کو یہ بات غیر سنجیدہ لگ رہی ہے تو وہ بینکاک اور مینلا جیسے شہروں کو دیکھ لے جہاں 3 سے 4 گھنٹوں تک ٹریفک جام رہنا معمول بن چکا ہے۔ اب یہ ہم پر ہے کہ ہم اپنا معمول کیا بناتے ہیں اور اس قسم کے گھمبیر مسائل سے دوچار ہوئے بغیر کوئی بہتر راستہ اپناتے ہوئے ان مسائل سے چھٹکارا حاصل کر سکتے ہیں اور اس موقع پر یہ بات انتہائی اہمیت کی حامل ہے کہ جب عوام کے لیے تیز رفتار، آرام دہ اور کرایہ پر دستیاب ہوگا تو اپرٹل کلاس اور نسبتاً آسودہ طبقہ بھی اپنی نجی گاڑیوں میں سفر کرنے کے بجائے اس قسم کی بس سروسز میں سفر کرنے کو ترجیح دے گا جو کہ ماحولیاتی آلودگی میں بھی کمی کا بہترین ذریعہ ثابت ہوگا۔ لہذا اس بات میں کوئی دو رائے نہیں ہے کہ یہ منصوبہ کراچی کے عوام کے لیے کسی تحفے سے کم نہیں ہے اور کراچی کی ترقی میں اپنا بھرپور کردار ادا کرے گا۔ آرام دہ اور آسان سفری سہولیات ملک کی معاشی ترقی میں اہم کردار ادا کرتی ہیں کیونکہ اس سے انفرادی کارکردگی پر گہرے اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ لہذا ترقی یافتہ ملکوں میں اس بات پر انتہائی توجہ مرکوز کی جاتی ہے کہ وہ اپنے شہریوں کو آرام دہ سفری سہولیات مہیا کریں کیونکہ اس سے ایک طرف تو قیمتی وقت کو ضائع ہونے سے بچایا جاسکتا ہے تو دوسری طرف ذہنی اور جسمانی طور پر تھکن کو دور رکھنے میں مدد ملتی ہے، یعنی کوئی بھی

مناسب پبلک ٹرانسپورٹ عوام کو ایک مساوی ذریعہ سفر فراہم کرتی ہے جس سے متنوع آمدن اور مختلف معاشرتی اور ثقافتی پس منظر رکھنے والے افراد استفادہ کرتے ہیں۔ اگر سفر کی سہولت مناسب ہو تو اس ذریعے سے لوگوں کے مابین بات چیت ہوتی ہے اور ذہنی سکون میں اضافہ ہوتا ہے۔ مثال کے طور پر لندن میں چلنے والی بسیں اور زیر زمین ٹرین گاڑیوں کے مقابلے میں بہتر ذریعہ سفر ہیں۔ اگر آپ کو ڈاؤن ٹاؤن جانا ہو تو زیر زمین ٹرین زیادہ بہتر انتخاب ہوتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ وہاں شاہ و گدا ایک جیسے سفری تجربے کا انتخاب کرتے ہیں اور اسے پسند کرتے ہیں جس کے باعث ان کا وقت اور پیسہ دونوں بچتا ہے اور زیر زمین سفر کرنے والے افراد سڑک پر موجود ٹریفک اثر دھام سے بے نیاز ہو کر آرام دہ اور محفوظ سفر کے فوائد حاصل کرتے۔ اگر اسی نظریے پر کام کیا جائے تو وہ وقت دور نہیں جب دنیا کے کئی بڑے شہروں کی مساوی اہمیت کے حامل شہر کراچی کے افراد بھی اس قسم کے آرام دہ سفر سے فوائد حاصل کرتے نظر آئیں گے۔

یہاں یہ بات بھی اپنی جگہ اہمیت کی حامل ہے کہ ہم تب تک بہتری کی امید نہیں کر سکتے جب تک معاشرے کے اعلیٰ طبقے کی طرف سے رضاکارانہ طور پر پبلک ٹرانسپورٹ کا استعمال شروع نہیں کیا جاتا۔ اگر نجی گاڑیوں کی تعداد میں ایسے ہی اضافہ ہوتا رہا تو بہت جلد ملک کے بڑے شہروں میں ٹریفک جام کا مسئلہ

صاف ستھرا ماحول اور آب و ہوا، صحت مند اور مہذب معاشرے کی پہچان اور قومی فرائض ہے اور معاشرے کے تمام طبقات کے تعاون کے بغیر ماحول کو صاف ستھرا رکھنا ناممکن ہے۔ قومی فریضے کے ساتھ سب سے

فرحین اقبال

مارچ 2014 میں صوبہ سندھ میں ٹھوس اور دیگر کچرے کو جمع کرنے اور اسے ٹھکانے لگانے کے لئے "سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ" کے نام سے بورڈ قیام عمل میں آیا اور یہ بل نافذ العمل ہوا۔ ابتداء میں سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ نے کراچی کے دو

ہے۔ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ شہر کے ساتوں اضلاع کی تمام یونین کونسلز میں سالڈ ویسٹ کچرا اٹھا رہی ہے۔ کراچی میں کامیابی سے کچرا اٹھکانے لگانے اور شہریوں کو صاف ستھرا ماحول فراہم کرنے کے بعد سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ چینی کمپنی کے تعاون سے پاکستان پیپلز پارٹی کے گڑ اور مرکزی شہر لاڑکانہ میں یونین کونسلز کی سطح سے لیکر بعض دیہی علاقے میں بھی صفائی ستھرائی کو یقینی بنا رہا ہے جبکہ سندھ کے اہم سیاسی شہر سکھر میں بھی سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ نے چینی کمپنی کی مدد سے صفائی ستھرائی کا عمل یقینی اور کچرے کو ٹھکانے لگایا جا رہا ہے۔

پاکستان پیپلز پارٹی کی سندھ حکومت کی خصوصی ہدایت خاص کر سینئر وزراء صوبائی وزیر اطلاعات اور ماس ٹرانزٹ شرجیل انعام میمن اور صوبائی وزیر بلدیات سید ناصر حسین

اضلاع سے اپنے کام کا آغاز کیا۔ ایڈمنسٹریٹر کراچی بیرسٹر مرتضیٰ وہاب بھی سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ کی کارکردگی سے کافی مطمئن اور خوش ہیں اور ان کا کہنا ہے کہ اس شہر کے ساتوں اضلاع میں سالڈ ویسٹ کچرا اٹھا رہی ہے جبکہ پہلے ایسا ممکن نہیں ہوتا تھا۔ اب

پہلے ماحول کو صاف ستھرا رکھنے کی دنیا کے ہر مذہب خاص کر دین اسلام میں زیادہ اہمیت دی گئی ہے کیونکہ صاف ستھرا ماحول انسان کو کئی بیماریوں سے محفوظ رکھتا ہے اور صحت مند معاشرے کی تشکیل میں معاون ثابت ہوتا ہے۔ قومی سطح پر صاف ستھرے ماحول کی فراہمی کے لئے کئی اقدامات کیے جاتے رہے ہیں لیکن پاکستان پیپلز پارٹی کی سندھ حکومت نے صوبے بھر میں صفائی ستھرائی کے عمل کو ایک جدید اور منفرد طریقہ کار کے تحت بھرپور طریقے سے ممکن بنانے کے لئے سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ کا قائم کیا۔ سن 2014 میں پاکستان پیپلز پارٹی کی سندھ حکومت نے صوبے کی ہر یونین کونسل سے کچرا اٹھانے اور اسے صحیح جگہ پر تلف کرنے کے لئے سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ کا بل صوبائی اسمبلی سندھ میں پیش کیا اور صوبائی اسمبلی سے منظور اور گورنر سندھ کے دستخط کے بعد

شہر میں صفائی کا بہتر اور جدید نظام ہے اور ماضی میں کی گئی خامیوں کو پاکستان پیپلز پارٹی کی حکومت سینئر وزیر اور صوبائی وزیر بلدیات سید ناصر حسین شاہ کی قیادت میں درست کر رہی

شاہ کی ہدایت پر سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ کی جانب سے کراچی اور لاڑکانہ کے بعد سندھ کے دوسرے بڑے شہر حیدرآباد کے علاقوں لطیف آباد اور حیدرآباد سٹی میں بھی



بھی ہیں، سید ناصر حسین شاہ بورڈ کی کارکردگی سے متعلق اجلاس کی صدارت بھی کرتے ہیں۔ حال ہی میں بورڈ اجلاس میں کراچی کے ضلع جنوبی میں کارکردگی مزید بہتر بنانے کے لئے نئے طرز پر ٹینڈر تیار کر کے ٹینڈر کے عمل جاری کرنے کا کام شروع کرنے کی منظوری دی گئی۔ نئے ٹینڈر کے پروسس میں 6 سے 12 ماہ کا عرصہ درکار ہوتا ہے۔ اجلاس میں بتایا گیا کہ ضلع غربی میں مینگڑو کمپنی پہلے سے گھر گھر سے کچرا اٹھانے کا کام انجام دے رہی ہے لہذا اسی کمپنی کو سائٹ انڈسٹریل ایریا اور ڈسٹرکٹ کونسل کی یوسیز سے کچرا اٹھانے کی منظوری دی گئی جو یوسیز لینڈ فل سائٹس سے قریب ہیں انکا کچرا جی ٹی ایس (کارپج ٹرانسفر اسٹیشن) پر لانے کے بجائے ڈائریکٹ لینڈ فل سائٹس تک پہنچانے کی بھی منظوری دی گئی اس پر سوسیس کی وجہ سے کام کی رفتار تیز ہوگی۔ بورڈ چیئرمین سید ناصر حسین شاہ کے علاوہ مینجنگ ڈائریکٹر سندھ سائڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ زبیر احمد چنے بھی تواٹر کے ساتھ بورڈ کی کارکردگی اور کراچی، سکھر اور لاڑکانہ میں کچرے ٹھکانے لگانے اور دیگر امور کا جائزہ لیتے ہیں حال ہی میں ایم ڈی زبیر احمد چنے نے ضلع کورنگی میں کچرا اٹھانے والی کچھ گاڑیوں میں ٹریکر فعال نہ ہونے کا نوٹس لیتے ہوئے ٹریکر کمپنی کے بل سے کٹوتی کرنے کی ہدایت دیتے ہوئے کہا کہ تمام علاقوں میں کچرا اٹھانے اور گاڑیوں کی آمد و رفت کے معاملات آن لائن سسٹم پر منتقل کر دیئے گئے ہیں تاکہ

اٹھایا جائے گا۔ پہلے مرحلے میں میونسپل کمیٹی کوٹری، حیدر آباد سٹی، لطیف آباد، قاسم آباد کی 134 یوسیز میں گھر گھر سے کچرا اٹھانے کا کام 60 مئی ٹریپر، 3 مکینکل سوئیپر، 20 کمپیکٹر، 10 لوڈرز، 6 ٹریکٹر ٹرالی، 10 ڈمپرز، 1500 سینٹری وکرز کے ذریعے تقریباً روزانہ کی بنیاد پر ایک ہزار 84 ٹن کچرا لینڈ فل سائٹ پر ٹھکانے لگایا جائیگا جبکہ روزانہ 350 اسکوائر کلومیٹر سڑکوں کی صفائی کے علاوہ 3 لاکھ 64 ہزار گھروں سے کچرا اٹھایا جائیگا اور اگلے چھ ماہ کے اندر گلیوں سے کچرا اٹھایا جائے گا اور مکینیکل سوئیپر کو یقینی بنایا جائے گا۔ صوبائی وزیر سید ناصر حسین شاہ نے بتایا کہ آئندہ سال جنوری سے علاقہ حیدر آباد دیہی میں بھی گھر گھر سے کچرا اٹھانے کا کام شروع کیا جائیگا جس کے بعد ٹنڈو محمد خان اور دیگر علاقوں میں بھی اس کا دائرہ وسیع کیا جائے گا۔ سید ناصر حسین شاہ نے امید ظاہر کی کہ ترک کمپنی اٹلاز بہتر کارکردگی کا مظاہرہ کریگی کیونکہ اسلامی برادر ممالک پاکستان اور ترکی کے بہترین تعلقات ہیں اور اس طرح کے عمل سے ان تعلقات میں مزید بہتری آئیگی۔ اس موقع پر صوبائی وزیر اطلاعات اور ماس ٹرانزٹ شرجیل انعام مین نے کہا ہے کہ عوام کی بہتری کے لئے پاکستان پیپلز پارٹی کی سندھ حکومت ہر شعبے پر توجہ دے رہی ہے۔ سندھ سائڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ حیدر آباد میں تیزی کے ساتھ کام کر رہا ہے۔ یہ ہی نہیں سندھ کے وزیر بلدیات جو سندھ سائڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ کے چیئرمین

یونین کونسل کی سطح پر گھر گھر جاکر کچرا اٹھانے کا آغاز کر دیا گیا ہے جس کے تحت 200 جدید ترین گاڑیوں کی مدد سے حیدر آباد کی شاہراہوں کی صفائی، مکینیکل سوئیپرنگ کا کام بھی روزانہ کی بنیاد پر کیا جا رہا ہے۔ اس کے علاوہ شہر بھر کے تجارتی مراکز، پارکس اور تفریحی مقامات کی صفائی اور وہاں سے روزانہ کی بنیاد پر 1084 ٹن کچرا اٹھا کر لینڈ فل سائٹ منتقل کیا جا رہا ہے جبکہ سینئر وزراء کی واضح ہدایات کی روشنی میں جلد ہی حیدر آباد سٹی کے دیگر علاقوں قاسم آباد اور کوٹری میں بھی گھر گھر سے کچرا اٹھانے کا آغاز کیا جائیگا۔ حیدر آباد میں سندھ سائڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ اور ترکی کی کمپنی ایلاز کے مشترکہ تعاون سے ضلع حیدر آباد اور کوٹری میں گھر گھر سے کچرا اٹھانے کے کام کا افتتاح کرنے کی تقریب سے بہ حیثیت مہمان خصوصی خطاب کرتے ہوئے صوبائی وزیر بلدیات سید ناصر حسین شاہ کا کہنا تھا کہ ہمارا نعرہ ہے کہ "اب ہوگا صاف حیدر آباد" کیونکہ وزیر اعلیٰ سندھ اور ان کی ٹیم کی کوشش ہے کہ وہ پاکستان پیپلز پارٹی کے چیئرمین بلاول بھٹو زرداری کے وژن پر عمل پیرا ہوتے ہوئے صوبے بھر میں ترقیاتی منصوبوں کو پایہ تکمیل تک پہنچانے کے ساتھ عوام کو صاف ستھرا اور صحت بخش ماحول فراہم کیا جائے تاکہ عوام کو براہ راست فائدہ پہنچے۔ اس ضمن میں سندھ سائڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ اور ترکی کی کمپنی ایلاز کے مشترکہ تعاون سے ضلع حیدر آباد اور کوٹری میں گھر گھر سے کچرا

مانیٹرنگ کا طریقہ کار شفاف بنائیں۔ انہوں نے نجی کمپنی کو ہدایت دیتے ہوئے کہا کہ ضلع کورنگی میں سالوں کا جمع کچرا مکمل صاف کرنے کے لئے جدید عمل کو اپنانے کی ضرورت ہے لہذا پی سی ٹی ایس کو فعال کرنے اور دیگر عوامل کو جلد پورے کرنے کے لئے اقدامات یقینی بنائے جائیں۔ تمام گارنٹ ٹرانسفر اسٹیشن بالخصوص شرافی جی ٹی ایس لائڈھی، امتیاز جی ٹی ایس ضلع شرقی، میوہ شاہ جی ٹی ایس ضلع جنوبی، ڈیگاموڑ جی ٹی ایس ضلع وسطی کو ہنگامی بنیاد پر کلیئر کیا جائے۔ زیر احمد چنہ نے کہا کہ معمول سے دوگنی مشینری اور گاڑیوں کا انتظام کر کے بارش کے اگلے اسپیل سے پہلے تمام جی ٹی ایس سے کچرا اٹھایا جائے۔ انہوں نے ڈائریکٹر لینڈ فل سائیٹ کو بھی ہدایت کی کہ کنٹریکٹرز کے ساتھ وزٹ کریں اور کچرے کی گاڑیوں کی آمد و رفت میں جو بھی مسائل درپیش ہیں انہیں فوری حل کریں۔

اس کے علاوہ سندھ میں کچرے سے بجلی بنانے کے منصوبے پر عملدرآمد بھی تیزی سے جاری ہے۔ سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ نے اینگروائز جی لمیٹڈ کے ساتھ معاہدے پر دستخط کیے ہیں۔ معاہدے کے مطابق 3 ہزار ٹن میونسپل سالڈ ویسٹ سے ایندھن بنانے کے پلانٹ کی فیڈرلیٹی اسٹڈی تیار کی جائے گی جس کے بعد سندھ پہلا صوبہ ہو گا جہاں کچرے سے توانائی بنانے کی منظم پالیسی منظور کی گئی ہے۔ کچرے کو ری سائیکل کر کے توانائی اور آر ڈی ایف بنایا جاسکے گا جس سے شہر کو کلین اینڈ

گرین کرنے کی جانب گامزن کرنے میں مدد ملے گی۔ پاکستان پیپلز پارٹی کی سندھ حکومت پارٹی چیئر مین بلاول بھٹو زرداری کے وژن کے مطابق شہر کی صفائی اور ترقی کو لے کر آگے بڑھ رہی ہے اور کچرے سے بجلی بنانے کے لئے یہ معاہدہ اسی سلسلے کی کڑی ہے کیونکہ حکومت سندھ شہریوں کو صاف ستھرا ماحول فراہم کرنے کے لئے پرعزم ہے۔ دوسری جانب کراچی شہر کے کچرے سے بجلی بنانے کے منصوبے پر بھی تیزی سے کام جاری ہے۔ کراچی کی لینڈ فل سائٹ پر کچرے سے بجلی بنانے کے 2 بڑے پلانٹ اگلے سال 2023 کے آخر تک بجلی کی کمرشل بنیادوں پر پیداوار شروع کر دیں گے۔ مذکورہ دونوں پلانٹس میں سے ہر ایک پلانٹ کی پیداواری استطاعت 50 میگا واٹ ہے جبکہ سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ نے دونوں پلانٹس کے لئے جگہ اور کچرے کی فراہمی کی یقین دہانی مہیا کر دی ہے جبکہ دونوں پلانٹس کی فیڈرلیٹی رپورٹ اور دیگر ضابطے کی کارروائی پر تیزی سے کام جاری ہے۔

ادھر پاکستان میں تعینات اسپین کے سفیر جوز انتونیو ڈی اوری نے وزیر اعلیٰ سندھ سید مراد علی شاہ سے ملاقات میں بتایا ہے کہ ہسپانوی کمپنیاں سندھ حکومت کے ساتھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ کے ساتھ ملکر کام کرنے کی خواہاں ہیں۔ جس پر وزیر اعلیٰ سندھ نے ہسپانوی کمپنیوں کی دلچسپی پر خوشی کا اظہار کرتے ہوئے متعلقہ اداروں کو ہدایت کی کہ وہ

ہسپانوی سفارت خانے سے رابطہ کر کے اس حوالے سے ایک حکمت عملی وضع کریں۔

سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ کا عزم ہے کہ صاف ستھرا اور صحت مند سندھ اولین ترجیح ہے۔ مینجنگ ڈائریکٹر سندھ سالڈ ویسٹ مینجمنٹ بورڈ زیر احمد چنہ کی ہدایت پر تمام افسران اور شکایات مرکز کے انچارج بروقت شکایات متعلقہ افسران تک منتقل کرتے ہیں تاکہ شہریوں کی شکایات کا بروقت ازالہ یقینی بنایا جاسکے اور عوام کی سہولت کے لئے شکایات درج کرانے کے لئے ہیلپ لائن نمبر 1128 پر بھی متعارف کرائی ہے جبکہ شہری اینڈرائیڈ یا آئی فون ایپ اسٹورز سے (SSWMB Complaints Karachi) پبلیکیشن ڈاؤن لوڈ کرنے کے بعد انسٹال کر کے بھی اپنی شکایات درج کر سکتے ہیں۔ صاف ستھرا ماحول برقرار رکھنا صرف حکومت یا انتظامی اداروں کی صرف ذمہ داری نہیں بلکہ بحیثیت شہری یہ ہم سب کا فرض ہے کہ ہم اپنے گھر، گلی، محلے اور علاقے کو صاف ستھرا رکھیں۔ کوڑا کرکٹ نالیوں یا اپنی مرضی سے کہیں بھی سڑک یا گلی کو چوڑے میں پھینکنے کے بجائے مقرر کردہ جگہوں یا سڑکوں پر رکھے کوڑا دان میں ڈالیں جس سے نہ صرف ہمارا ماحول اور آب و ہوا اچھی ہوگی بلکہ ہم کئی بیماریوں سے بھی محفوظ رہیں گے اور ہمارا معاشرہ ایک صحت مند معاشرہ ہو گا جو ملک خاص کر صوبے کی ترقی میں بڑھ چڑھ کر کردار ادا کرے گا۔

ان میں ایک مثال سندھ کے ضلع خیرپور میرس کی تحصیل گمبٹ میں بھی موجود ہے جس کے روح رواں ڈاکٹر رحیم بخش ہیں جنہوں نے آج سے تقریباً 45 برس قبل 2 کمروں پر مشتمل ایک ڈسپنسری کی بنیاد رکھی تھی جو آج سندھ حکومت کی کاوشوں اور تعاون سے ایک جدید 800 سے زائد بستروں پر مشتمل اسپتال اور انسٹی ٹیوٹ کا درجہ حاصل کر چکا ہے۔ گمبٹ انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنسز (گمس) کو پیرسید قادر شاہ جیلانی انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس کے نام سے بھی جانا جاتا ہے۔ گمس 1934ء سے 1980ء تک ایک ڈسپنسری تھی جہاں صرف اوپی ڈی کی سہولیات میسر تھیں۔ 1980ء میں اسے تعلقہ اسپتال کا درجہ دیا گیا لیکن بعد میں ڈاکٹر رحیم بخش بھٹی کی ذاتی کوششوں سے یہ تعلقہ اسپتال ورلڈ بینک نے ماڈل تعلقہ اسپتال قرار

کی سہولیات کی آسان فراہمی ایک عظیم کارِ خیر ہے۔

پاکستان کارِ خیر، فلاحی کاموں، دکھی انسانیت کی مدد اور خیرات میں دنیا میں نمایاں ترین مقام رکھتا ہے۔ ملک میں کئی ایسی مثالیں ہیں جو لائق تحسین ہونے کے ساتھ ساتھ

کسی بھی ملک کی ترقی و خوشحالی کے لئے صحت مند معاشرہ انتہائی ناگزیر تصور کیا جاتا ہے کیونکہ صحت مند معاشرہ ہی نئی سوچ، تخلیق، محنت اور لگن سے ملک کی ترقی اور خوشحالی میں بڑھ چڑھ کر حصہ لینے کی راہ ہموار

قرۃ العین

سندھ کے اسپتالوں میں جدید مشینری کی فراہمی

قابل تقلید بھی ہیں جن میں مرحوم عبدالستار ایدھی کا نام سب سے نمایاں اور اعلیٰ مقام رکھتا ہے اور موجودہ دور میں ایسی کئی مثالیں ہیں جیسے جی ڈی سی فاؤنڈیشن کے سربراہ جناب ظفر عباس صاحب جو دن رات خدمت خلق میں مصروف عمل دکھائے دیتے ہیں اور ہر

کرتا ہے۔ ملک کی ترقی اور خوشحالی کے ضامن صحت مند معاشرے کی تشکیل کے لئے اس وقت ہمیں سب سے زیادہ توجہ دینے کی ضرورت ہے۔ کیونکہ ناقص غذاؤں، دواؤں اور آلودہ ماحول نے تقریباً ہر دوسرے شخص کو متاثر کیے رکھا ہے۔ تاہم سندھ حکومت صحت مند معاشرے کی تشکیل کے لئے کوشاں ہے اور اس کے لئے کئی اقدامات پر عملدرآمد کو یقینی بنارہی ہے۔ وزیر اعلیٰ سندھ سید مراد علی شاہ کی قیادت میں صوبائی وزیر صحت ڈاکٹر عذرا فضل پیچوہو اور ان کا محکمہ عوام کو صحت مندانہ ماحول کی فراہمی اور صحت مند معاشرے کی تشکیل کے لئے مصروف عمل ہے۔ کیونکہ سندھ حکومت اس بات سے بخوبی واقف ہے کہ صحت سب سے بڑی نعمت ہے، جس طرح ہر صحت مند شخص معاشرے کی ترقی کے لئے اہم کردار ادا کرتا ہے اسی طرح دکھی انسانیت کی خدمت اور اسے علاج معالجے



سندھ حکومت کی جانب سے ڈاؤنیورسٹی اسپتال میں جدید مشینری کی تنصیب۔

دیا۔ 10 ستمبر 2003ء کو اس وقت کے سندھ کے گورنر نے تعلقہ اسپتال گمبٹ کو پیر عبدالقادر شاہ جیلانی انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس کا درجہ دیا اور اس کا مکمل انتظام سندھ

آفت و مشکل گھڑی میں لوگوں کی خدمت کرتے نظر آتے ہیں۔ اس کے علاوہ قابل ذکر بات یہ ہے کہ ان شخصیات میں سے اکثریت کا تعلق وادی مہران یعنی صوبہ سندھ سے ہے۔

حکومت کے ذمے آگیا۔ ڈاکٹر رحیم بخش بھٹی، اسپتال کے ڈاکٹر اور ان کی ٹیم کی کوششوں سے پیر عبدالقادر شاہ جیلانی انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس ایک ڈگری تفویض کرنے والا ادارہ بن گیا جس کا قانون 12 اپریل 2011ء کو پاکستان پیپلز پارٹی کی سندھ حکومت نے صوبائی اسمبلی سندھ سے منظور کرایا اور وزیر اعلیٰ سندھ کی ذاتی کوششوں سے پیر عبدالقادر شاہ جیلانی انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس آزادانہ طور پر ڈگری دینے والا ادارہ بن گیا۔ جس کے بعد گمبٹ انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس میں علاج کے ساتھ ساتھ مختلف طبی شعبوں میں اعلیٰ تعلیم فراہم کی جاتی ہے۔ پیر سید قادر شاہ جیلانی انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس ایسے مریضوں کے لئے دارالامان کا درجہ رکھتا ہے جن کے پاس علاج معالجے کی سکت نہ ہونے سے گویا زندگی کی آس ہی ٹوٹ گئی تھی۔ اس اسپتال میں گردہ، جگر کی پیوند کاری کی مفت سہولت سے لے کر کئی مہنگے ترین امراض کے مفت علاج کی سہولیات فراہم کی جاتی ہیں اور اس کے لئے سندھ حکومت ایک خطرہ رقم کی گرانٹ فراہم کرتی ہے اور اس انسٹیٹیوٹ اور اسپتال کے لئے ہر ممکن تعاون فراہم کرتی ہے تاکہ ملک کی عوام خاص طور پر سندھ کی عوام کو فوری سستی اور بہتر طبی سہولیات میسر آسکیں۔

یہی نہیں حکومت سندھ نے صوبے میں صحت کے تمام شعبوں کی بہتری کے لئے کئی

اقدامات کیے ہیں جن میں جناح اسپتال میں کینسر کے علاج کے لئے سابر نائف کی مدد سے علاج، این آئی سی وی ڈی، پی پی ایچ آئی اور دیگر پروگرام اور منصوبے شامل ہیں۔ ان میں سے ایک گمبٹ انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل ہے جو ضلع خیرپور میرس میں واقع ہے۔ سندھ حکومت نے گمبٹ انسٹی ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس کی مزید بہتری کے لئے رواں مالی سال 2022-23ء کے بجٹ میں 468 عشاریہ 749 ملین روپے کی گرانٹ مختص کی ہے۔ یہاں مریضوں کو بہتر طبی سہولیات دینے کے لئے جدید ترین مشینری درآمد کی گئی ہے جو ایشیائی اور عرب ممالک میں کہیں نہیں ہے۔ گس میں جزل میڈیسن کے علاوہ سر جریز، ڈائیلیسز، انجیو گرافی، انجیو پلاسٹی، بائی پاس، ہڈی کے گودے کی پیوند کاری (بون میرو ٹرانسپلانٹ) سمیت، بچوں اور خواتین کی بیماریوں کے تمام آپریشنز مفت کیے جاتے ہیں جبکہ مرض کی تشخیص کے لئے گس کے پاس اپنی جدید مشینری موجود ہے۔ اس کے علاوہ ٹیسٹ بھی مفت کیے جاتے ہیں، نومولود بچوں کے لئے وینٹی لیٹرز، ایکوی بیٹرز اور ایڈوانس آئی سی یو بھی موجود ہیں جبکہ یہاں تمام اقسام کی آؤٹ پیٹنٹ سروسز بھی فراہم کی جاتی ہے جن میں ڈائیلیسز، رینل ٹرانسپلانٹ، ٹراما سینٹر، برنس سینٹر، آئی سی یو، این آئی سی یو، سی سی یو، زچہ و بچہ کی نگہداشت کا سینٹر، اسٹروک کیس مینجمنٹ وارڈ، فزیو تھراپی اینڈ ری ایبیلی ٹیشن سروسز، ریڈیالوجی (ایم آر آئی، سی ٹی

اسکیننگ، ڈیجیٹل ایکسرے)، الٹراساؤنڈ، ایڈوانسڈ ڈائگنوسٹک اینڈ ریسرچ لیبارٹریز، بلڈ بینک سروسز، ہاسپٹل فار میس، ویکسینیشن سروسز، 24 گھنٹے اسٹینڈ بائی ایمبولینس سروسز اور لانڈری سروسز کے ساتھ ساتھ مستقبل قریب میں میپاٹو سیلیاری ڈیپارٹمنٹ، کینسر اسپتال، نرسنگ اسکول، اور متعدد پوسٹ گریجویٹ پروگرامز بھی پائپ لائن میں موجود ہیں جو سندھ حکومت کے تعاون سے جلد مکمل ہونے والے ہیں۔

اگر دیکھا جائے تو ملک کے دیگر صوبوں کے مقابلے میں سندھ میں کینسر کے علاج کے لئے سابر نائف اور گاما نائف جیسی سہولیات بھی موجود ہیں، جو کراچی میں جناح اسپتال کے بعد گمبٹ انسٹی ٹیوٹ میں بھی فراہم کی جا رہی ہیں۔ گمبٹ میں جگر کی پیوند کاری کے ایک ہزار کے قریب کامیاب آپریشن کیے جا چکے ہیں جبکہ گردے کے ٹرانسپلانٹیشن کے دو سو سے زائد آپریشنز ہوئے ہیں۔ اس کے علاوہ اب تک کارنیا سرجری کے دو سو آپریشن کیے گئے ہیں۔ گمبٹ انسٹیٹیوٹ میں قائم پاکستان کے سب سے بڑے بون میرو ٹرانسپلانٹیشن سینٹر میں دس مریض علاج کے بعد صحت مند زندگی گزار رہے ہیں اور یہ تمام علاج سندھ حکومت کے تعاون سے مکمل مفت کیے جاتے ہیں۔ یاد رہے کہ گمبٹ انسٹیٹیوٹ آف میڈیکل سائنسز سندھ میں گردہ اور جگر کی پیوند کاری کا نہ صرف پہلا بلکہ واحد مرکز بھی ہے۔ یہاں جگر کی پیوند کاری مفت کی جاتی ہے

کینسر کے مفت علاج کے لئے پروٹان تھراپی یونٹ قائم ہونے سے بہت سے لوگوں کو بہترین علاج فراہم ہوگا۔ یہی نہیں چند ماہ قبل وزیر اعلیٰ سندھ سید مراد علی شاہ نے دماغی معالجے کے جدید ترین علاج کے لئے ڈاؤنیورسٹی اسپتال، اوجھا کیمپس میں پبلک سیکٹر کی پہلی گاما نائف سہولت کا افتتاح کرتے ہوئے مفت علاج فراہم کرنے کا اعلان کیا ہے کیونکہ یہ ایک بہت مہنگا علاج ہے اور فی شخص کے علاج پر ڈھائی سے تین لاکھ روپے خرچ ہوتے ہیں اور ایک سال میں تقریباً 500 لوگوں کا علاج کیا جاتا ہے، اس لیے صوبائی حکومت اس کا پورا خرچ اٹھائے گی اور مریضوں کا علاج مکمل طور پر مفت کیا جائے گا۔

یہ پاکستان کے پبلک سیکٹر میں ڈاؤنیورسٹی اسپتال میں نصب ہونے والا پہلا گاما نائف ہے۔ واضح رہے کہ گاما نائف ریڈیو سرجری ٹیومر، خون کی نالیوں کی خرابی اور اعصابی حالات کے علاج میں موثر ثابت ہو سکتی ہے۔ ٹیومر کے علاج کے لئے گاما نائف ریڈیو سرجری ٹیومر کے خلیوں کے ڈی این اے کو نقصان پہنچانا یا تباہ کرنے کام کرتی ہے تاکہ یہ خلیے دوبارہ پیدا یا بڑھ نہ سکیں۔ وقت گزرنے کے ساتھ برین ٹیومر سکڑ جاتا ہے۔ صوبے میں عوام کو سہولتیں ان کی دہلیز پر دینے کے وژن کے تحت سندھ حکومت نے ڈاؤنیورسٹی آف ہیلتھ سائنسز کو رواں مالی سال میں 50 جگہ کے مفت آپریشن کرنے

ٹیوٹ آف میڈیکل سائنس میں کینسر کے مفت علاج کے لئے پروٹان تھراپی یونٹ قائم کرنے کے منصوبے پر بھی تیزی سے کام کر رہی ہے اور اس حوالے سے کئی اجلاس منعقد ہو چکے ہیں۔ حال ہی میں ایک اجلاس میں پروٹان تھراپی طریقہ علاج پر بریفنگ دیتے ہوئے پیر عبدالقادر شاہ جیلانی انسٹیٹیوٹ آف میڈیکل سائنسز گمبٹ کے سربراہ ڈاکٹر رحیم بخش نے بتایا کہ مذکورہ ٹیکنالوجی حاصل ہونے سے پاکستان ایشیا میں اس طرح کا علاج فراہم کرنے والا پہلا ملک بن جائے گا جبکہ ملائیشیا بھی یہ پروٹان تھراپی ٹیکنالوجی کے حصول کے لئے کوشاں ہے۔

پروٹان تھراپی علاج میں مریض کا آپریشن کیے بغیر وائٹل آرگن (جگر، پھیپھڑے، گردے وغیرہ) کا علاج ممکن ہو سکے گا اور مریض کی جلد صحتیابی بھی یقینی ہو سکے گی۔ اجلاس میں یہ بھی بتایا گیا کہ گمبٹ میں پروٹان تھراپی کی سہولت حاصل ہونے کے بعد روزانہ کی بنیاد پر 50 مریضوں کا علاج ہو سکے گا جبکہ آنے والے دنوں میں اس تعداد کو مزید بڑھایا بھی جاسکے گا۔ پروٹان تھراپی سے مریض کے ٹشو کو نقصان پہنچائے بغیر کینسر کے اثرات کو ختم کیا جاتا ہے، اس طرح سے مریض کے روایتی علاج میں آنے والے اخراجات کو بھی کم کیا جاسکے گا۔ واضح رہے کہ اس وقت دنیا کے مختلف ممالک میں اس طرح کی 89 پروٹان تھراپی مشینوں سے ڈیڑھ لاکھ مریضوں کا علاج کیا جا چکا ہے جبکہ گمبٹ میں

اور مریض سے کوئی پیسہ نہیں لیا جاتا جبکہ پڑوسی ممالک میں جگر کی پیوند کاری پر 80 سے 90 لاکھ روپیہ خرچ آتا ہے۔ جگر کی پیوند کاری سے پہلے جو جگر کے میڈیکل ٹیسٹ کیے جاتے ہیں، ان کا بھی انتظام گس میں کیا گیا ہے اور یہ تمام سہولتیں سندھ حکومت کی مالی مدد سے بالکل مفت فراہم کی جاتی ہیں۔ دوسری جانب پاکستان میں اعضاء کی ناکارگی (آرگن فیلیور) کے باعث ہر سال ایک لاکھ پچاس ہزار سے زائد ایسے مریض جان سے گزر جاتے ہیں جن کا علاج اعضاء کی پیوند کاری سے ہی ممکن ہوتا ہے۔ ایسے مریضوں کے لئے گمبٹ انسٹیٹیوٹ آف میڈیکل سائنسز امید کی ایک ایسی کرن ہے جو مسیحا کی تلاش میں نکلنے والوں کو راستہ دکھا رہی ہے۔

میڈیکل سائنس کے شعبے میں ہونے والی حیرت انگیز ترقی کے باعث جو بیماریاں ماضی میں لاعلاج سمجھی جاتی تھیں، اب ان کا بھی علاج دستیاب ہے۔ جگر، دل اور گردوں کی پیوند کاری اب ایک عام علاج ہے لیکن اس قسم کی بیماریوں کے علاج اس قدر مہنگے ہیں کہ ایک غریب آدمی ہی نہیں بلکہ متوسط طبقے کا کوئی مریض تک اس قسم کے مہنگے علاج کے اخراجات برداشت نہیں کر سکتا۔ البتہ مشکل ہی سے یقین آتا ہے کہ جس آپریشن پر لاکھوں روپے کا خرچ آتا ہے وہ آپریشن اور اس سے متعلق تمام سہولتیں ایک چھوٹے سے علاقے کے ایک اسپتال میں مفت فراہم کی جا رہی ہیں۔ اس کے علاوہ سندھ حکومت گمبٹ انسٹی

کے لئے 145 ملین کے اجراء کی منظوری دی اور سندھ حکومت نے 2023ء تک ڈاؤ یونیورسٹی آف ہیلتھ سائنسز کے اوجھا کیمپس میں جون 2023ء تک یہ علاج کی سہولت فراہم کرنے کا اعلان کیا ہے۔ دوسری جانب حکومت سندھ صوبے بھر میں متعدد موصی امراض کے حوالے سے سندھ کا پہلا ماڈل اسپتال بنانے کا منصوبہ بنایا ہے اور اس سلسلے میں کراچی نیپا اسپتال میں وبائی امراض کی تشخیص کے لئے لیبارٹری تعمیر کی جائیگی جس کا مقصد مستقبل میں کورونا جیسی وباء سے نمٹنے کے لئے سندھ میں ڈویژنل سطح پر انفیکشن ڈیزاز اسپتال بنائے جائیں گے۔

صوبے کے سرکاری اسپتالوں کے ڈاکٹرز اور طبی عملے کی تربیت کے حوالے سے بھی محکمہ صحت سندھ اور آغا خان اسپتال کے درمیان مفاہمت کی یادداشت پر دستخط ہو چکے ہیں، جس کا مقصد صوبے کے سرکاری اسپتالوں کے ڈاکٹروں اور طبی عملے کی آغا خان یونیورسٹی اسپتال کے ماہرین کی زیر نگرانی ٹریننگ اور ٹیلی میڈیسن کی تربیت دینا ہے جس سے ڈاکٹر اور عملہ کسی بھی ممکنہ صورتحال کے پیش نظر آسانی سے کام کر سکے گا۔ صوبائی وزیر صحت ڈاکٹر عذرا ایچوہو کے مطابق ٹریننگ میں ڈاکٹروں اور پیرامیڈیکل اسٹاف کو وینٹی لیٹر اور سیفٹی مینجمنٹ کے کورسز کرائے جائیں گے۔ سندھ حکومت کے صوبے کی عوام کی صحت اور ماحول کے لئے اٹھائے گئے اقدامات اس بات کی نشاندہی کرتے ہیں کہ صوبائی

حکومت وزیر اعلیٰ سندھ سید مراد علی شاہ کی قیادت میں عوام کی خدمت میں دن رات مصروف عمل ہے۔ اس کا عملی مظاہرہ محکمہ صحت سندھ نے دو سال قبل فروری 2020 کو سامنے آنے والے پہلے کورونا وائرس کے کیس اور اس کے بعد صوبے کی عوام کو کورونا وائرس سے بچاؤ کے لئے اٹھائے گئے اقدامات کی صورت میں دیکھا جا چکا ہے۔ سندھ کا محکمہ صحت عوام کو بہتر طبی سہولتوں کی فراہمی کے لئے پبلک پرائیوٹ پارٹنرشپ کے تحت مختلف اداروں اور فلاحی تنظیموں کے ساتھ مل کر خدمت میں مصروف عمل ہے اور اس حوالے سے کئی پروگرام بھی مرتب کیے گئے ہیں۔

محکمہ صحت نے صوبے میں ماں اور بچے کی زندگی اور بہتر صحت کے حوالے سے کئی اہم منصوبوں پر بھی کام شروع کر رکھا ہے۔ صحت مند زچہ و بچہ کی اہمیت کو دیکھتے ہوئے پاکستان کی سابق وزیراعظم محترمہ بینظیر بھٹو نے 1990 میں لیڈی ہیلتھ ورکرز پروگرام کا آغاز کیا اور اس پروگرام کو دنیا بھر میں کمیونٹی کی بنیاد پر چلنے والا بہت بڑا ہیلتھ پروگرام تسلیم کیا جاتا ہے۔ خواتین کو فیملی پلاننگ کے بارے میں آگاہی، مہلک امراض مثلاً ٹی بی کے مریضوں کو روزانہ ادویات دینا اور صحت عامہ کے متعلق مشورے ان لیڈی ہیلتھ ورکرز کے فرائض میں شامل ہیں۔ ماں اور بچوں کی صحت کو یقینی بنانے کے لئے ہی محکمہ صحت سندھ اور آغا خان یونیورسٹی اسپتال نے سندھ میں ماں اور

بچے کی صحت کے حوالے سے مل کر کام کرنے کے لئے ایمر جنسی آپریشن سینٹر کراچی میں مفاہمتی یادداشت پر دستخط کیے تھے۔

سندھ کی حکومت جہاں دیگر شعبوں میں سہولتوں کی فراہمی کے لئے کوشاں ہے، وہیں صحت کے معاملے میں بھی اس کے اقدامات لائق تحسین ہیں۔ مگر میڈیا میں اکثر اس طرح کی منفی خبریں چلائی جاتی ہیں، جن کو دیکھ اور سُن کر لوگوں کو یہ تاثر جاتا ہے کہ شاید صوبہ سندھ میں کوئی بھی صحت کا سرکاری ادارہ اس قابل نہیں ہے کہ وہاں بہتر علاج ہو سکے، تاہم یہ تاثر غلط ہے جبکہ حقیقت یہ ہے کہ سندھ حکومت نے گزشتہ چند سالوں کے دوران صوبے بھر میں بہت سے ایسے چھوٹے بڑے اسپتالوں کی تعمیر کروائی ہے جن سے لوگ مستفید ہو رہے ہیں۔ بات اگر کراچی میں تعمیر ہونے والے شہید بینظیر بھٹو ٹراما سینٹر کی کرلیں تو اس ٹراما سینٹر میں روزانہ سینکڑوں مریضوں کا بہتر اور بروقت علاج ہو رہا ہے اور یہ سینٹر نہایت ہی نظم و ضبط کے ساتھ چلایا جا رہا ہے، جو سندھ حکومت کی صحت کے شعبے میں ایک بڑی کامیابی ہے۔ اس کے علاوہ صوبے کے دیگر علاقوں میں بھی سندھ حکومت نے دیگر ممالک کی مدد سے ایسے بہت سے اسپتالوں کی تعمیر کروائی ہے جن کے تحت وہاں کے رہائشیوں کو بروقت علاج معالجے کی سہولیات میسر آرہی ہیں۔ یہی سندھ حکومت کا مشن ہے کہ صحت کی سہولتیں ہر شہری کے لئے میسر ہوں۔ ■

جاتا ہے کہ اس نے پورے سندھ میں تعلیم کو عام کیا نہ صرف متعدد اسکول قائم کیے بلکہ اس نے اہل سندھ کے سہولت کے لیے سندھی حروف کے لیے عربی حروف کا انتخاب کیا۔ متحدہ ہندوستان کے دور میں صوبہ سندھ کے حوالے سے سربارٹل فریئر کا نام سنہرے حروف میں لکھا جانا چاہیے کیونکہ انہوں نے صوبہ سندھ کی نیک نیتی سے خدمت کی۔ دراصل سربارٹل فریئر کو 1851ء میں سندھ کا دوسرا کمشنر بنایا گیا اس وقت سندھ میں انفراسٹرکچر جس کو ہم بنیادی سہولیات کہتے ہیں نہیں تھیں۔ سربارٹل فریئر کا دور سندھ کی تاریخ کا ایک سنہری دور سمجھا جاتا ہے۔ کیونکہ ان ہی کے دور میں نہ صرف کراچی بلکہ پورے سندھ میں سب سے زیادہ ترقی ہوئی۔ ان ہی کے دور میں 1853ء میں میونسپلیٹی کی بنیاد رکھی گئی۔ اسی دور میں کراچی میں ریلوے لائن کی تعمیر کا کام شروع ہوا۔ اس وقت سندھ میں تمام خط و کتابت فارسی میں ہوا کرتی تھی سربارٹل فریئر نے اس سلسلہ کو ختم کرنے کا حکم دیا جس کے بعد تمام خط و کتابت سندھی زبان میں ہونے لگی اور جو یورپی اور دوسرے لوگ تھے ان کو بھی حکم دیا کہ سندھی سکھیں اور سندھی کا امتحان پاس کریں۔ انہوں نے سندھی درسی کتابیں بھی شائع کیں اور کچھ سندھی اسکول اور کچھ ہائی اسکول بھی تعمیر کروائے۔ سربارٹل فریئر خود انگریز تھے وہ چاہتے تو صوبہ سندھ کے تمام اسکولوں میں ابتدائی تعلیم انگلش ذریعہ تعلیم کا حکم بھی دے

جاتی ہیں جن میں سندھی، پنجابی، بلوچی، پشتو اور سرانیکی زبانیں خصوصیت کی حامل ہیں اور اپنی اپنی ثقافت کا اظہار بھی کرتی ہیں۔ پاکستان کی تمام علاقائی اور صوبائی زبانوں میں بہت سی باتیں مشترک ہیں ان تمام زبانوں میں جتنے بھی شعراء نے شاعری کی ہے ان میں معمولی سے فرق کے ساتھ بنیادی طور پر ایک ہی قسم کے عنوانات کو موضوع بنایا گیا ہے۔ پنجابی شاعر

دنیا کے مختلف ممالک کے محققین یہ ثابت کر چکے ہیں کہ وہ بچے جس کی بنیادی تعلیم مادری زبان میں ہو وہ دوسری زبانوں کو بھی آسانی سے سیکھ لیتا ہے۔ کیونکہ بچوں میں کئی زبانیں سیکھنے کی خداداد صلاحیت ہوتی ہے لیکن زبانوں پر اس کی گرفت تب مضبوط ہوتی ہے کہ جب اس کی بنیادی تعلیم کا ذریعہ مادری

آغا مسعود

سندھ میں لینگویج لرننگ سینٹرز کے قیام کا فیصلہ

بلھے شاہ، سندھی شاعر شاہ عبداللطیف بھٹائی اور پشتو شاعر رحمان بابا کے کلام کا اگر موازنہ کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ دونوں شعراء نے اپنے اپنے کلام میں صوفیانہ خیالات کی ترجمانی کی ہے۔ لیکن پاکستان کے دیگر صوبوں سے زیادہ اہمیت صوبہ سندھ کو دی جاتی ہے کیونکہ یہاں انگریز سرکار نے 1853ء میں سندھی زبان کو سرکاری زبان کا درجہ دینے کے لیے اقدامات اٹھائے تھے اور بالآخر سندھ کے کمشنر سربارٹل فریئر نے تاریخی حکم نامہ جاری کرتے ہوئے سندھ میں مقرر ہونے والے سرکاری افسران چاہے وہ مقامی ہو یا انگریز دونوں کے لیے سندھی زبان کا امتحان پاس کرنا لازمی قرار دیا گیا۔ فریئر کا سب سے بڑا کارنامہ جس کو انگریز مورخین نے بڑی اہمیت دی ہے وہ اس کا نظام تعلیم تھا جس کو اس نے سندھ میں رائج کیا۔ کہا

زبان ہو۔ مادری زبان کی اہمیت و افادیت کو عالمگیر سطح پر بھی تسلیم کیا گیا ہے اور اقوام متحدہ کے چارٹر کے مطابق کم از کم پرائمری لیول تک ہر بچے کو مادری زبان میں ذریعہ تعلیم کی سہولت فراہم کی جانی چاہیے کیوں کہ اس سے بچوں کی ذہنی نشوونما بہترین طریقے سے ہو سکتی ہے اور ان کی تخلیقی صلاحیتیں بھی اچھے طریقے سے پروان چڑھتی ہیں اور اقوام متحدہ کے اپنے چارٹر میں یہ بھی طے کیا گیا ہے کہ مادری زبان میں تعلیم کا حصول بچے کا حق ہے کیونکہ مادری زبان کے ذریعے وہ سب کچھ سیکھ جاتا ہے جو اس کی ماں اس کو سیکھانا چاہتی ہے دراصل ہمارا معاشرہ احساس کمتری میں مبتلا ہے وہ اپنے بچوں کو انگریزی تعلیم سیکھانے پر بضد ہیں ہمارا ملک پاکستان چونکہ کثیراللسانی وفاقی ریاست ہے۔ جس میں کئی زبانیں بولیں

سکتے تھے لیکن ان کو پتا تھا کہ بنیادی تعلیم اس علاقے کی مادری زبان میں ہی ہونی چاہیے۔

در اصل ہمارے معاشرے میں انگریزی زبان کو ترقی اور جدت کی علامت سمجھا جاتا ہے جو کہ بہت غلط سوچ ہے کیونکہ جاپان، روس، چین، جرمنی، کوریا، فرانس اور دیگر ترقی یافتہ اقوام نے ترقی کی منازل اپنی مادری زبانوں کو ترجیح دے کر طے کی ہیں نہ کہ انگریزی زبان کو ترجیح دے کر۔ مذکورہ بالا ترقی یافتہ ممالک کے صدور کو شاید انگلش کا ایک لفظ بھی بولنا نہیں آتا ہو اور یہ بات مشاہدہ میں بھی آئی ہے کہ جب چینی صدر کسی انگلش ممالک کے صدر سے ملاقات کرتا ہے تو اس کو مترجم کی ضرورت پیش آتی ہے دونوں صدور کے درمیان میں ایک مترجم بیٹھا ہوا ہوتا ہے جو دونوں کی مادری زبان میں ترجمہ کر کے بتا رہا ہوتا ہے۔ اس تناظر میں مادری زبانوں کی اہمیت سے انکار کرنے والے بیشتر وہ لوگ ہیں جو انگریزی زبان سے مرعوب ہیں۔ انگریزی یقیناً ایک عظیم الشان زبان ہے اس کے علمی اور ادبی سرمایے کی کوئی نظیر نہیں ملتی۔ فرانس، چین جرمنی وغیرہ کی اپنی زبانوں کے باوجود وہاں کی سڑکوں کے سائن بورڈ مادری زبانوں کے ساتھ ساتھ انگریزی ترجمہ کے ساتھ بھی ہوتے ہیں۔

لہذا اقوام متحدہ کے چارٹر اور دنیا کی کئی ترقی یافتہ ممالک کے ماڈل کو مد نظر رکھتے ہوئے پاکستان میں بھی مادری زبانوں کو ان کے جائز، آئینی، قانونی درجہ دینا ہوگا جس سے

ایک بہترین، آئیدیل پرامن اور حقیقی معنوں میں ترقی یافتہ معاشرہ تشکیل دیا جاسکتا ہے۔ تعلیم اور بالخصوص ابتدائی تعلیم کے لیے جتنی موزوں مادری زبان ہو سکتی ہے اتنی کوئی اور نہیں ہو سکتی۔ مادری زبان کے حق میں تاریخی طور پر بہت سے دلائل دیے گئے ہیں لیکن ایک بات بالکل واضح ہے کہ مادری زبان سیکھی نہیں جاسکتی یہ انسان کو غیر محسوس طریقے سے حاصل ہو جاتی ہے۔ انسان فطری طور پر بغیر کوشش سے اس کو اختیار کرتا ہے اس کو سیکھنے کے لیے انسان کو نہ کوئی سبق لینا پڑتا ہے اور نہ کسی لینگویج سینٹر میں داخل لینا پڑتا ہے بس بچہ آنکھ کھولتا ہے تو ماں کی گود میں جو ابتدائی چیزیں وہ سنتا ہے وہی اس کی مادری زبان بن جاتی ہے دنیا کی سب سے مشکل زبان چینی ہے لیکن اگر کوئی پاکستانی بچہ چین میں پیدا ہو تو ماحول سے وہ چینی زبان با آسانی سیکھ جاتا ہے۔

ماہر نفسیات اور ماہر تعلیم کے مطابق دنیا میں ہر بچہ بے پناہ صلاحیتوں کا مالک ہوتا ہے۔ یہ صلاحیتیں ماں کے پیٹ میں ہی وجود پالیتی ہیں۔ لیکن ان کو پروان چڑھنے کا موقع پہلے ماں کی گود میں پھر گھر کی چار دیواری میں اور آخر میں اسکول میں ملتا ہے جہاں سے وہ اپنے کیریئر کا آغاز کرتا ہے اسی لیے میڈیکل سائنس کے مطابق وہ ایک زبان بھی لے کر پیدا ہوتا ہے اور یہ زبان اس کی ماں کی زبان ہوتی ہے جس کو وہ اپنی پیدائش کے بعد سب سے پہلے سنتا ہے اور بعد میں بھی اس کے ذہن

کی تعمیر اسی زبان سے ہوتی ہے یعنی وہ زبان جس میں وہ اپنی ماں کی زبان سنتا ہے اس کے احساسات سے واقف ہوتا ہے اور اچھے اور برے کی تمیز سیکھتا ہے اور پھر وہ خود بھی بولتا سیکھتا ہے۔ اور اس طرح مادری زبان کی ذریعہ نہ صرف ماں باپ آباؤ اجداد اور اپنی تہذیب و تمدن سے اپنا رشتہ قائم کرتا ہے بلکہ اس کی فطرت کی صلاحیتیں بھی کھلتی ہیں اور اس کی شخصیت دن بہ دن نکھرتی چلی جاتی ہے۔ تمام ترقی یافتہ ممالک اس بات پر متفق ہیں کہ بچے کی ابتدائی تعلیم مادری زبان میں ہونا چاہیے۔

یہ بات بالکل طے ہے کہ جو زبان آپ کے گھر میں بولی جاتی ہے آپ اس کو علاقائی زبان کہیے یا مادری زبان اسی زبان میں بچوں کی تعلیم ہونا چاہیے۔ بچوں کو پہلے مرحلے میں زبانوں کے جمہیلوں کی نظر کر دینا سب سے بڑا ظلم ہے اور یہ بات ہمارے روزمرہ مشاہدے میں بھی آئی ہے کہ جب ہم انگریزی بولتے ہیں تو پہلے اپنی مادری زبان سے اپنے ذہن میں اس کا ترجمہ کرتے ہیں جس سے دماغ پر بوجھ یا دباؤ محسوس ہوتا ہے یہی کیفیت بچوں میں بھی ہوتی ہے جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ بچوں کی ساری توجہ علم حاصل کرنے کے بجائے اس کا دماغ ایک زبان سے دوسری زبان کو سمجھنے میں لگ جاتا ہے۔ لہذا ثابت ہوا ابتدائی تعلیم بچے کی مادری زبان میں ہونی چاہیے اور جب بچہ ایک زبان سے دوسری زبان میں فرق کو سمجھنے لگے اس کے بعد اس کو قومی زبان

کی گرامر اس کی حروف تہجی یا اس زبان کے جملوں کو کس طرح حلق سے نکالنا ہے یہ ساری باتیں ایک مکمل علم ہے اور جو لوگ اس علم کے ماہر ہیں وہ ہی اچھے طریقے سے آگے عوام کو منتقل کر سکتے ہیں۔ اس کے علاوہ سندھ حکومت کے ماتحت دو ادارے سندھ ادبی بورڈ اور سندھی لینگویج اتھارٹی بھی سندھی زبان، ادب تاریخ اور کتب کی تدوین و اشاعت اور علاقائی زبان کے فروغ کے لیے کام کر رہے ہیں۔ ضرورت اس بات کی ہے کہ مادری زبانوں کی اہمیت اور اسکولوں بالخصوص نجی تعلیمی اداروں میں اس کے معیار کو بہتر بنانے کے لیے سندھ حکومت اقوام متحدہ کے چارٹر کے اصولوں کو سامنے رکھتے ہوئے ابتدائی تعلیم کو مادری زبان میں نافذ کرنے کی بھرپور کوششیں کرے اور محکمہ تعلیم سندھ اس بات سے بخوبی واقف ہے اور اس نوعیت کی کوششیں جاری ہیں کہ مادری زبانوں کو اسکول کی کتابوں میں شامل کیا جا رہا ہے اور لازمی مضمون کے طور پر پڑھایا جا رہا ہے جس سے آئندہ دس سالوں میں طلباء میں مادری زبانوں کی پہچان میں مزید اضافہ ہوگا اور یہ امر مستقبل میں مادری زبانوں کے لئے اپنے نتائج سامنے لائے گا۔ لہذا سندھ کے تمام نجی اسکولوں میں انگریزی کے ساتھ ساتھ سندھی اور اردو زبانوں کو بھی ذریعہ تعلیم بنا کر سندھ حکومت نا صرف اپنی ثقافت کو بھی فروغ دے رہی ہے بلکہ پڑھے لکھے معاشرے کے قیام میں اپنا حصہ ڈال رہی ہے۔ ■

بعنوان ”کیا ہمارے تعلیمی اداروں میں اردو اور سندھی زبانیں ٹھیک طرح سے سکھائی جاتی ہیں“ کے موضوع پر ایک سیمینار کیا گیا جس میں وزیر تعلیم سندھ سید سردار علی شاہ نے اپنے خطاب میں مادری زبانوں خصوصاً سندھی اور اردو کو پرائیوٹ تعلیمی اداروں کی انتظامیہ کی جانب سے نظر انداز کرنے پر تشویش کا اظہار کرتے ہوئے کہا کہ سندھ کے تمام تعلیمی ادارے سندھی اور اردو زبانوں میں لازمی مضامین پڑھانے کے پابند ہیں لہذا اس پر عمل درآمد ہر صورت میں یقینی بنایا جائے گا کیونکہ نجی تعلیمی اداروں کی جانب سے انگریزی کو ذریعہ تعلیم بنانا نئی نسل کو مادری زبان کی اہمیت و افادیت سے دور کرنے کے مترادف ہوگا۔ صوبہ سندھ کے وزیر تعلیم و ثقافت سید سردار علی شاہ نے اعلان کیا ہے کہ تعلیمی اداروں کی معاونت کے لیے سندھ کے چار شہروں دارالخلافہ کراچی، حیدرآباد، سکھر اور لاڑکانہ میں لینگویج لرننگ سینٹر قائم کیے جا رہے ہیں جس سے سندھی اور اردو مضامین پڑھانے والے اساتذہ کو تیکنیکی تربیت فراہم کی جائے گی تاکہ وہ بچوں کو درست اور بہتر انداز مادری زبان سکھانے کے قابل بن جائیں۔ دیکھا جائے تو سندھ حکومت نے ابھی صرف سندھ کے چار بڑے شہروں میں مذکورہ لینگویج سینٹر بنائے ہیں اور رفتہ رفتہ سندھ کے تمام ڈسٹرکٹس میں یہ سینٹر کھل جائینگے کیونکہ بظاہر تو مادری زبان سکھانا ایک معمولی بات سمجھی جاتی ہے لیکن اگر غور کیا جائے تو زبان

سکھانی چاہیے۔ مادری زبان ہی بچے کی فطری زبان ہوتی ہے۔ بچہ کا پہلا ارتقائی مرحلہ ہوتا ہے پیدائش سے لے کر دو سالہ دور میں جو ذہن پروان چڑھتا ہے اس دوران بچہ جس زبان سے شناسا ہوتا ہے وہ ماں کی زبان ہوتی ہے اس لیے بچہ کو سب سے زیادہ اپنائیت اور سمجھنے کی جاذبیت اور کشش ماں کی زبان سے ہوتی ہے اسی لیے کہا جاتا ہے کہ ماں کی زبان بچے کی ابتدائی تعلیمی سفر کے لیے سب سے زیادہ من پسند ہونی چاہیے۔ پاکستان میں پانچ صوبوں کی اپنی اپنی زبانیں ہیں ان چاروں یا پانچوں قومیتوں میں رابطے کی زبان اردو ہے یعنی اردو قومی رابطے کی زبان ہے۔ پورے ملک کے لوگوں کو ایک دوسرے سے بات کرنے کے لیے اردو بولنی پڑتی ہے اس لحاظ سے ملکی سطح پر رابطے کی زبان ہے اس کے بعد اقوام عالم سے رابطے کی زبان انگریزی کو سمجھا جاتا ہے یعنی قومی رابطے کی زبان کی حیثیت سے اردو اور بین الاقوامی زبان رابطے کے لیے انگریزی کا سہارا لینا پڑتا ہے۔

یونیسکو کی ایک تحقیق کے مطابق مادری زبان کے ذریعے انسانی دماغ میں جو تصورات پنپتے ہیں وہ ذہن کے درجے کھول دیتے ہیں صلاحیتوں میں وسعت پیدا کر دیتے ہیں اور بچوں میں بڑے ہو کر اپنی بات دوسروں تک پہنچانے اور منوانے کا سلیقہ پیدا ہوتا ہے۔

یہی وجہ ہے کہ سندھ میں مادری زبان اور قومی زبان کے فروغ کے لیے محکمہ تعلیم سندھ کی جانب سے ایک قدم اٹھایا گیا کہ کراچی میں

دنیا کے بڑے اور خصوصاً صنعتی شہروں کے لیے فضائی آلودگی ایک بہت بڑا مسئلہ بنتی جا رہی ہے اور بد قسمتی سے دنیا کے چند آلودہ ترین شہروں کی فہرست میں لاہور سر فہرست ہے حالیہ اعداد و شمار کے مطابق پنجاب کے

ہدی رانی

شہر کراچی کو فضائی آلودگی سے پاک کرنے کے لئے اقدامات

میں یہ زیادہ تر بلند اشاریوں کی طرف رہا اور پیک آؤرز کے دوران اس میں مزید اضافہ ہوا۔ عالمی سطح پر اے کیو آئی کو 0 سے 50 کے درمیان بہترین فضا مانا جاتا ہے۔ 51 سے 100 تک کا اے کیو آئی صحت کے حوالے سے حساس افراد کے لیے معمولی سے درمیانے

ماہرین کے مطابق فضائی آلودگی صحت کے لیے سب سے بڑا ماحولیاتی خطرہ ہے جس سے دنیا بھر میں ہر سال 20 لاکھ افراد کی قبل از وقت موت ہو جاتی ہے۔ ماہرین صحت کی جانب سے ہمیشہ لوگوں کو اچھی صحت کے لیے جہاں ورزش اور اچھی خوراک کا مشورہ دیا جاتا ہے، وہیں ان کی جانب سے لوگوں کو سیر و سیاحت اور کچھ وقت سمندر کنارے، باغیچوں، پہاڑوں کے دامن اور گھسنے جنگلات میں وقت گزارنے کا مشورہ دیا جاتا ہے۔ قدرتی خوبصورتی سے مالا مال مقامات کے علاوہ ہرے

بھرے مقامات، جیسے پارکس اور باغیچوں سمیت دیگر تفریحی مقامات پر وقت گزارنے کو صحت کے لیے اچھا سمجھا جاتا ہے اور اب ایک حالیہ تحقیق سے بھی یہ بات ثابت ہوئی ہے کہ قدرتی خوبصورتی سے مالا مال مقامات پر وقت گزارنے کے صحت اور زندگی پر حیران

صحت خدشات کا باعث بن سکتا ہے، جبکہ 101 سے 150 تک کے اے کیو آئی کو حساس افراد کے لیے غیر صحت بخش سمجھا جاتا ہے۔ اس کے علاوہ 151 سے 200 تک کے اے کیو آئی کو ہر ایک شخص کے لیے نقصان دہ سمجھا جاتا ہے جس میں حساس افراد کے مزید

صوبائی دارالحکومت لاہور کو دنیا کا سب سے آلودہ شہر قرار دیا گیا ہے جس نے اپنے روایتی حریف نئی دہلی کو بہت پیچھے چھوڑ دیا ہے۔ لاہور کا سرکاری ایئر کوالٹی انڈیکس (اے کیو آئی) صبح 9 بجے سے شام 5 بجے کے درمیان اوسطاً 289 رپورٹ کیا گیا اور بین الاقوامی مانیٹرنگ اداروں نے 397 اسکور بتایا۔ نئی دہلی 187 کے ساتھ لاہور کی آلودگی کی سطح کے نصف سے بھی کم پر کھڑا ہے اور ہر آنے والے دن کے ساتھ فضائی آلودگی میں بے پناہ اضافہ ہوتا جا رہا ہے۔ لاہور کے ساتھ ساتھ کئی دیگر شہروں کا بھی یہی حال ہے اور اس سلسلے میں اگر بات کی جائے کراچی کی، تو یہاں بھی آلودگی کی شرح روز بروز بڑھتی جا رہی ہے اور ماہرین کی طرف سے متنبہ کیا گیا ہے کہ اگر اس پر قابو نہ پایا گیا تو صورت حال مزید خراب ہو سکتی ہے۔ کراچی کا عمومی ایئر کوالٹی انڈیکس (اے کیو آئی) 101 سے 150 ہے جس



صوبائی وزیر بلدیات سید ناصر حسین شاہ اور ایڈمنسٹریٹر کراچی بیرسٹر مرتضیٰ ادیب، کلاسز کے مقام پر پودہ لگا رہے ہیں۔

کن فوائد ہوتے ہیں۔ اب ضرورت اس امر کی ہے کہ فضائی آلودگی سے بچنے کے لیے بھرپور اقدامات کیے جائیں اور فضائی آلودگی کا باعث بننے والے عوامل کی روک تھام کی جائے۔

متاثر ہونے کا اندیشہ ہوتا ہے، جبکہ 201 سے 300 تک کا اے کیو آئی صحت کے خطرے کی علامت بن جاتا ہے اور 300 سے 500 اے کیو آئی خطرناک ہوتا ہے۔

واقع ایسے قطعات زمین تھے جنہیں مخصوص رکھنے کی غرض سے ان میں داخلے کی فیس وصول کی جاتی تھی۔

ذرا تصور کیجئے پارکوں اور سبز قطعات کے بغیر شہر کنکریٹ، اینٹوں اور اسٹیل کا ایک بے جان مرکب ہے۔ پارکس شہروں اور قصبات کا بہت بڑا اثاثہ ہیں۔ اسی لیے شہر کے ماسٹر پلان میں پارکس اور گرین اسپیس کی موجودگی ایک پر جوش، خوشحال اور بہتر معیار زندگی کا نشان ہے۔ پارکس کی موجودگی ہماری ذہنی اور نفسیاتی صحت کے لیے بھی ضروری ہے۔ پارکوں میں کھلے خوش رنگ پھول ہمارے شہروں اور قصبات کا لازمی جزو ہیں اور ان کا ہمارے مزاج اور جذبات پر ہونے والا اثر کسی بھی پیمانے سے ناپا نہیں جاسکتا۔ یہ پارکس ہی ہیں جو ہمارے ایکو سسٹم کو مدد فراہم کرتے ہیں اور شہر میں پائے جانے والے جاندار اجسام کی بے قاعدگیوں کی تصحیح کرتے ہیں اور یہ لوگوں کے لیے تنہائی کے ساتھی اور ایک پناہ گاہ کی حیثیت رکھتے ہیں۔ آپریشن کے بعد جب مریضوں کو ہسپتال میں رکھنے کی ضرورت پیش آتی ہے تو ان کے لیے ایسے کمروں کا انتخاب کیا جاتا ہے جہاں سے انہیں درخت، پودے اور سبزہ نظر آتے رہیں۔ یہی پودے اندرون شہر درجہ حرارت اور جس کا توازن برقرار رکھنے میں اپنا ایک لاثانی کردار رکھتے ہیں۔ یہ اندرون شہر کنکریٹ سے نکلنے والی گرمی سے بننے والے ہیٹ آئی لینڈ اثرات کو کم کرتے ہیں۔ ایک بڑے قطعہ زمین پر سانس لیتے

طور سے پُر فضا ماحول نہایت اہمیت کا حامل ہے کیونکہ یہ بچوں کی صحت اور بہتر نشوونما کے لیے نہایت ضروری ہے۔ صحت مند زندگی گزارنے کے حوالے سے ایک سروے کیا گیا اور اس سے حاصل کیے گئے اعداد و شمار کے مطابق پارکس، ساحل سمندر، باغیچوں، ہرے بھرے مقامات اور جنگلات میں وقت گزارنے والے افراد انٹرویو کے دوران زندگی سے زیادہ مطمئن نظر آئے اور ان کے مطابق وہ خود کو پرسکون، تندرست اور چاک و چوبند محسوس کرتے ہیں۔

فرینکلن ڈی روز ویلٹ کے مطابق جو قوم اپنی زمینوں کو تباہ کرتی ہے وہ درحقیقت خود کو تباہ کرتی ہے۔ عوامی سطح پر پارکس اور باغات کی تزئین و آرائش کی ایک عظیم مثال انگلینڈ کے دارالخلافہ لندن سے ملتی ہے کہ جب سترھویں صدی کے اوائل میں لندن کے نجی رہائش گاہوں کے مالکان نے اپنے باغات کے دروازے تمام سماجی طبقات کے لوگوں کے لئے کھول دیئے تھے۔ عوام کی خوشی کا باعث بننے والے پارکس سب سے پہلے انگلینڈ میں ابھرے، جب ڈڈن مینور نے برمنگھم میں سب سے پہلے تجارتی پارک کو لوگوں کے لیے کھولا۔ انیسویں صدی کی شروعات نے شہری علاقوں میں مڈل کلاس افراد کے پارک ابھرتے دیکھے۔ ان پارکوں کا مقصد ملحقہ آبادیوں کو تفریح کے مواقع فراہم کرنا تھا۔ اس زمانے میں پارک شہر سے ملحقہ دیہی علاقے میں امیر شہریوں کی دہلیز پر

ایک عام مشاہدے میں آیا ہے کہ یہاں ہر دوسری گاڑی دھواں چھوڑ رہی یہ دھواں بھی فضائی آلودگی میں اضافے کا باعث ہے ترقی یافتہ ممالک میں اس قسم کی وہیکلز پر فوری پابندی عائد کر دی جاتی ہے، یہاں بھی یہی قانون موجود ہے لیکن بد قسمتی سے اس پر عمل نہیں کیا جاتا اور اس قسم کی گاڑیوں پر کوئی توجہ نہیں دی جاتی۔ ٹریفک اہلکار دیگر کئی وجوہات پر توجہ دے کر نظر آتے ہیں لیکن ایسی گاڑیوں کو جو دھواں چھوڑ رہی ہیں کھلی چھوٹ حاصل ہے۔ اس بابت کریک ڈاؤن کرنے کی ضرورت ہے تاکہ فضائی آلودگی کا سبب بننے والے عوامل کی روک تھام کی جاسکے۔ دوسری طرف درختوں اور ہریالی کا فقدان ہے جس کی وجہ سے آلودگی میں بے پناہ اضافہ ہو رہا ہے۔ اگر کثیر تعداد میں درخت لگائے جائیں اور لوگ اپنے ارد گرد گھروں کے سامنے درخت لگائیں اس کی حفاظت کریں تو آلودگی پر کافی حد تک قابو پایا جاسکتا ہے۔ اس سلسلے میں سندھ حکومت بھی اپنا بھرپور کردار ادا کر رہی ہے اور گزشتہ ادوار کی نسبت اس بار پارکوں کی تزئین و آرائش کا کام تیزی سے جاری ہے اور طویل عرصے سے زبوں حالی کے شکار پارکوں کو از سر نو بحال کیا جا رہا ہے نئے درخت اور پودے لگائے جا رہے ہیں دیواروں کی مرمت اور رنگ و روغن کے ساتھ پارکوں کو عوام الناس کے لیے پُرکشش بنایا جا رہا ہے تاکہ لوگ خود اور اپنے بچوں کو پُر فضا ماحول فراہم کر سکیں جو کہ آلودگی سے پاک ہو۔ بچوں کے لیے خاص

ہوئے (عمل تبخیر) سبزہ کا مجموعی اثر ہوا کے درجہ حرارت کو کم کرتا ہے، جس کو معمول پر لاتا ہے، دھوپ کی چکا چونڈ کو کم کرتا ہے اور لو کے تپیشوں کی رفتار میں کمی لاتا ہے۔ اگر یہ کہا جائے کہ پودے فطرت کے پھیپھڑے ہیں تو بے جا نہ ہوگا، کیونکہ یہ اپنے پتوں پر موجود مساموں کے ذریعے ماحول کی آلودگی کو چوس لیتے ہیں اور ہمارے سانس لینے کے لیے آکسیجن فراہم کرتے ہیں۔ ایک ایکڑ میں اُگے ہوئے پودے ہر دن اتنی آکسیجن ضرور پیدا کر لیتے ہیں جو لوگوں کے لیے کافی ہوتی ہے اور ایک ایکڑ پر اُگے یہی پودے ایک سال کے عرصہ کے دوران اتنی کاربن ڈائی آکسائیڈ جذب کر لیتے ہیں جو آپ اپنی کار کو چھبیس ہزار میل چلا کر پیدا کرتے ہیں۔ کاربن ڈائی آکسائیڈ کی زیادتی زمین سے نکلنے والی حرارت کو فضا میں ہی روک لیتی ہے اور خلا میں نہیں جانے دیتی جس کی وجہ سے گرین ہاؤس ایفیکٹ پیدا ہوتا ہے۔ پودے اپنے ضیائی تالیف کے عمل سے اس گرین ہاؤس ایفیکٹ کو کاربن ڈائی آکسائیڈ جذب کر کے آکسیجن کو فضا میں پھینک کر کم کرتے ہیں، جبکہ یہ جذب کی گئی کاربن کو سیلولوز کی شکل میں اپنے تنے میں ذخیرہ کر لیتے ہیں۔

ایک صحت مند درخت سالانہ تقریباً 13 پونڈ کاربن ذخیرہ کرتا ہے، لہذا ہوا کی صفائی کا 30 فیصد عمل پودوں سے پورا ہو جاتا ہے۔ پودوں کی کاربن ڈائی آکسائیڈ کو جذب کرنے، کاربن کو ذخیرہ کرنے اور ٹھنڈک کے

احساس کی صلاحیت گرین ہاؤس ایفیکٹ کو کم کرنے کا ایک مؤثر ہتھیار ہیں۔ پارکس سماجی روابط اور معاشرتی تعلقات کا اہم ذریعہ ہوتے ہیں۔ اس طرح کے قطعات دوستوں، اجنبیوں اور خاندانی اجتماع کے لیے محفوظ جگہ مہیا کرتے ہیں۔ یہ خاندانی اقدار کو مضبوط کرتے ہیں کیونکہ اکٹھے تفریح کرنے سے خاندانی تعلقات گہرے اور مضبوط ہوتے ہیں۔ یہ بات نہایت خوش آئند ہے کہ دیگر سرگرمیوں کے ساتھ ساتھ سندھ حکومت ماحول کو آلودگی سے پاک کرنے کے لیے بہت تیزی سے اقدامات کر رہی ہے اور اس سلسلے کی ایک کڑی یہ بھی ہے کہ شہر کراچی کے مختلف علاقوں میں اکثر و بیشتر پھولوں کی نمائش بھی منعقد کی جاتی ہے جس میں میری گولڈ فیسٹیول بھی بہت مشہور ہے۔ اس طرح کے فیسٹیول منعقد کرنے کا مقصد شہریوں کو تفریح و طبع کے مواقع فراہم کرنا ہے تاکہ کراچی کے رہائشی پُر فضا ماحول میں سانس لے سکیں۔ شہری سندھ حکومت کی جانب سے منعقد کی جانی والی ان نمائشوں کو بہت سراہ رہے ہیں اور آئندہ بھی اس قسم کی سرگرمیاں جاری رکھنے پر زور دیتے نظر آتے ہیں۔

ضرورت اس امر کی ہے کہ باغبان کمیٹیاں تشکیل دی جائیں تاکہ شہری بھی پارکس کی بہتری میں اپنا کردار ادا کر سکیں، ضلع وسطیٰ میں موجود سرسید پارک کے ایم سی کا مشہور پارک ہے اور مقامی آبادیوں کے لئے ایک پُر فضا مقام ہے، کے ایم سی نے ایک بار

پھر پارکس کو شہریوں کے لئے کھولا ہے اور یہ عمل شہر کو آلودگی سے پاک کرنے میں اپنا کردار ادا کر رہا ہے۔ سندھ حکومت کی مسلسل کوششوں کے باعث باغ جناح پارک بارہدري کو بھی عوام کے لئے کھولا جا چکا ہے، اس کے علاوہ ہل پارک میں ڈیڑھ لاکھ پودے بھی لگائے گئے ہیں۔ ہل پارک میں شہریوں کو مزید تفریح کے مواقع فراہم کیے جائیں گے۔ اس قسم کی ماحول دوست سرگرمیوں میں سندھ کی صوبائی حکومت کے ساتھ ساتھ عوام کو بھی چاہیے کہ وہ ایک ذمہ دار شہری ہونے کے ناطے ناصرف ماحول کو آلودگی سے بچانے کے لیے کچرا جلانے، تار جلانے اور دیگر آلودگی پھیلانے والے عوامل سے پرہیز کریں بلکہ گھروں کے آس پاس شجر کاری کا اہتمام کریں جو آکسیجن کے حصول میں معاون ثابت ہوگا اور شہر میں کاربن ڈائی آکسائیڈ میں کمی کا ذریعہ بنے گا۔ شہریوں کو چاہئے کہ وہ بھی پارکس کی بہتری کے لئے حکومت کا ساتھ دیں۔ کے ایم سی افسران ایڈمنسٹریٹر کراچی بیرسٹر مرتضیٰ وہاب کی سربراہی میں اسی اختیارات میں کام کر رہے ہیں اور دلچسپ بات یہ ہے کہ شہر قائد میں پہلے کے ادوار سے کے ایم سی بہت زیادہ کام کر رہی ہے۔ نہ صرف سڑکوں کی مرمت کی جا رہی ہے بلکہ پارکس کی بحالی کے ساتھ ساتھ پھولوں کی نمائشیں بھی منعقد کی جا رہی ہیں۔ یہ سرگرمیاں اسی طرح چلتی رہیں تو کراچی ایک خوشگوار شہر بن کر ابھرے گا۔ ■



وزیر اعلیٰ سندھ سید مراد علی شاہ، ورلڈ بینک کے ریجنل ڈائریکٹر جان رومی کی قیادت میں ورلڈ بینک کے وفد سے ملاقات کر رہے ہیں، اس موقع پر صوبائی وزیر اطلاعات و ٹرانسپورٹ شرجیل انعام میمن، چیف سیکریٹری ڈاکٹر محمد سہیل راجپوت، چیئر مین منصوبہ بندی و ترقیات سید حسن نقوی، پرنسپل سیکریٹری فیاض احمد جتوئی اور سیکریٹری خزانہ ساجد جمال ابرو بھی موجود ہیں۔



وزیر اعلیٰ سندھ سید مراد علی شاہ، وزیر اعلیٰ ہاؤس میں سندھ پولیس کے 49 ویں اسپیشلائزڈ ٹریننگ پروگرام کے موقع پر سپرنٹنڈنٹ آف پولیس کے افسران سے ملاقات کر رہے ہیں، اس موقع پر چیف سیکریٹری ڈاکٹر محمد سہیل راجپوت، چیئر مین منصوبہ بندی و ترقیات سید حسن نقوی وفاق سیکریٹری برائے نارکوٹکس کنٹرول اللہ ڈونو خواجہ اور آئی جی سندھ غلام نبی میمن بھی موجود ہیں۔

ہفتہ وار سندھ منظر

(سندھ حکومت خدمت میں سب سے آگے)

وزیر خارجہ بلاول بھٹو زرداری اور وزیر اعلیٰ سندھ سید مراد علی شاہ کا
ڈاؤ پیونیورسٹی اسپتال اوجھا کیمپس میں او پی ڈی کا مپلیکس کا افتتاح۔
اس موقع پر کینسر سینٹر کا سنگ بنیاد بھی رکھا گیا۔



محکمہ اطلاعات، حکومت سندھ