



# تحفظ ما حول ۽ اسلام

## Conservation and Islam



تحفظ ما حول

ع  
اسلام

# Conservation And Islam



ليڪڪ:

ڊاڪٽر قبل اياز

پروفيسر مطالعات سيرت، پشاور يونيورسٽي.

ڊاڪٽر معراج الاسلام ضياءَ

ايسوسيئيٽ پروفيسر علوم اسلاميه ۽ عربي، شيخ زايد اسلامڪ سينٽر، پشاور يونيورسٽي.

ڊاڪٽر محمد ممتاز ملڪ

ڪنزرويٽر، جهنگلي جيوت، صوبو سرحد.

بھادر نواب

ليڪچرار، شعبو ماحوليات، پشاور يونيورسٽي.

سنڌيڪار:

ڊاڪٽر علي مرتضيٰ ڌاريجو

ڊپارٽمينٽ آف زولاجي، يونيورسٽي آف سنڌ، ڄامشورو.

۴

حميد سبزوئي

ڪو آرڊينيٽن (سنڌي ترجمو)

ناصر علي پنهور

محمد ظفر خان

عبدالڪريم گبول

پبلشر:

ڪاپي رائٽ ڊبليو ڊبليو ايف – پاڪستان، هيڊ آفيس لاهور.

ڇاپو: پهريون

تعداد: 1000

قيمت: 200.00

هن ڪتاب جي سنڌي ترجمي جي اشاعت ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان  
جي انڊس فار آل پروگرام هيٺ 2008ع ۾ ٿي.

## فهرست

v	پيش لفظ.....
vii	ايڊيشنل چيف سيڪريٽري سنڌ جو پيغام .....
ix	ويچار – چيف سيڪريٽري اترين علائقا .....
xi	ويچار – ڪنزرويٽر جهنگلي جيوت کاتو، صوبو سرحد .....
1	موضوع جو تعارف: .....

### باب پهريون:

7	گوناگو جيوت ۽ ماحولياتي سرشتي جو توازن .....
7	گوناگو جيوت ۽ ان جي اهميت .....
12	اسلام ۽ ماحولياتي نظام ۾ توازن .....

### باب ٻيون:

18	پاڻي ۽ ان سان لاڳاپيل مامرا .....
20	پاڻي ۽ اسلامي تعليم .....
21	مٺي پاڻيءَ جا قسم .....
24	پاڻي: ڪجهه حقيقتون ۽ فضيلتون .....

### باب ٽيون:

30	ڌرتي ۽ ان سان لاڳاپيل مامرا .....
31	زمين ۽ اسلامي تعليم .....
31	دين ڇا ٿو چوي؟ .....
33	جبل .....
34	جبل ۽ اسلامي تعليم .....

### باب چوٿون:

- 37 ..... فضا ۽ ان سان لاڳاپيل مامرا  
38 ..... وايو منڊل ۽ اسلامي تعليم  
40 ..... فضائي غلاظت/ هوائي گڏلاڻ گهٽائڻ بابت اسلامي حڪمت عملي ...

### باب پنجون:

- 44 ..... نباتات ۽ حيوانات بابت لاڳاپيل مامرا  
44 ..... نباتات  
46 ..... نباتات متاثر ڪندڙ انساني سرگرميون  
46 ..... نباتات ۽ اسلامي تعليم  
47 ..... ٻوٽن جا قسم بناوٽ جي لحاظ کان  
51 ..... حيوانات  
53 ..... حيوانات ۽ اسلامي تعليم

### باب ڇهون:

- 55 ..... ماحول جي صفائي ۽ اسلامي تعليم  
55 ..... طهارت ۽ پاڪائي جو مفھوم  
58 ..... رسول الله ﷺ جو عملي مثال  
60 ..... اختصار

### باب ستون:

- 62 ..... سياحت ۽ اسلامي تعليم  
67 ..... مددي ڪتاب  
68 ..... شڪر گذاري

## پيش لفظ

پاڪستان جا اترين علائقا پنهنجي جاگرافيائي، ثقافتي ۽ قدرتي وسيلن جي اهميت سبب سڄي دنيا ۾ مشهور آهن ته سياحت لاءِ به انتهائي پرڪشش رهندا آيا آهن. بدقسمتي سان دنيا جو اهو ورثو (World Heritage) اسان انسانن جي اڀائين سرگرمين، غربت ۽ اڻڄاڻائي سبب ماحولياتي تباهي ۽ جو شڪار ٿي رهيو آهي. قدرتي وسيلن جي اهميت جي گهٽ ڄاڻ، پيلن جي بي درديءَ سان ڪٽائي، جهنگلي جانورن جو ناجائز شڪار، چراگاهن جو غير دانشمندانه استعمال ۽ غلاظت جهڙيون سڀ ڳالهون هن علائقي جي حسن کي داغدار ڪري رهيون آهن.

مٿي ذڪر ڪيل خطرن لاءِ جيڪڏهن وقتائتا اپاءَ نه ورتا ويا ته اهو علائقو پنهنجي ڪشش وڃائي ويهندو ته مقامي آباديءَ جي گذر سفر تي به انتهائي خراب اثر پوندا. ان سلسلي ۾ حڪومتي ۽ غير حڪومتي سطح تي ڪوششون ڪيون پيون وڃن. جابلو علائقن جي تحفظ جي رٿا (Mountain Areas Conservancy Project/MACP) اهڙين ڪوششن جي هڪ ڪڙي آهي. اها رٿا حڪومت پاڪستان، گڏيل قومن جي ترقياتي اداري/عالمي ماحولياتي سهولت (UNDP/GEF) ۽ تحفظ ماحول جي عالمي اداري (WWF - P) جي فني سهڪار سان هلي رهي آهي. هن رٿا جي خوبي هيءَ آهي ته ان رستي نه رڳو مقامي آباديءَ ۾ ماحول جي تحفظ جو شعور پيدا ٿيندو ته ساڳئي وقت گوناگويوت (Biodiversity) جي حفاظت ۽ ان رستي حاصل ٿيندڙ پائدار فائدين ۾ مقامي آباديءَ کي به شامل ڪيو ويندو. اهڙن مقصدن ماڻڻ لاءِ هن رٿا

۾ واديءَ ۽ ڳوٺاڻي سطح تي مقامي تنظيمن کي اهم قدرتي وسيلن جي حفاظت لاءِ فيصلا ڪرڻ ۽ تحفظ ڪرڻ جي لاڳاپيل ڳالهين جي سکيا ڏني پئي وڃي. هيءَ رٿا، مقامي آباديءَ کي هر سطح تي اهميت ڏئي ٿي.

جيئن ته مذهبي اڳواڻ انتهائي معززين ۾ شمار ٿين ٿا، تنهنڪري هن رٿا هيٺ هي ڪتاب عالمن سڳورن لاءِ تيار ڪيو ويو آهي ته جيئن اهي قدرتي وسيلن جي سڃاڻپ سان استعمال ڪرڻ جي ضرورت ۽ اهميت کي اسلامي تعليم جي روشنيءَ ۾ اجاگر ڪري سگهن. هن ڪتاب جي تياري ۾ هر مڪتبه فڪر سان واسطو رکندڙ عالمن جون صلاحون ورتيون ويون آهن ته ڪانئن حاصل ٿيندڙ مفيد معلومات به هن ڪتاب ۾ شامل ڪئي ويئي آهي.

مان ڪتاب ”تحفظ ماحول ۽ اسلام“ جي تياري جي سلسلي ۾ ڊاڪٽر قبلا اياز، ڊاڪٽر معراج الاسلام ضياءَ، ڊاڪٽر ممتاز ملڪ ۽ ڊبليو ڊبليو ايف - پاڪستان جي اسٽاف سميت انهن سڀني ماهرن جو ٿورائتو آهيان جن هن ڪتاب لاءِ تحقيق ڪئي، صلاحون ڏنيون ۽ امداد مهيا ڪئي. مان اميد ڪريان ٿو ته عالم سڳورا هن ڪتاب مان پرپور فائدو وٺندا ۽ قدرتي وسيلن جي سانڍ جهڙي نيڪ ڪم ۾ مقامي آباديءَ کي آماده ڪرڻ ۾ ڪا به گهٽتائي نه ڪندا. ان سلسلي ۾ مان کين ايمر آي سي پي جي اسٽاف جو عام طور ۽ ڊبليو ڊبليو ايف - پاڪستان جي ساٿين طرفان خاص طور تي پرپور سهڪار جو يقين ڏياريان ٿو.

دعاگو

برگيڊيئر مختار احمد

اڳوڻو صدر،

ڊبليو ڊبليو ايف - پاڪستان

## ايديشنل چيف سيڪريٽري سنڌ جو پيغام

اسانجي سماج ۾ ماحوليات بابت جاڳرتا نه هئڻ ڪري ان کي بنهه گهٽ اهميت ڏني وڃي ٿي. جڏهن ته، ترقي يافتہ ملڪن ۾ ماحوليات ۽ قدرتي وسيلن کي نهايت اهم سمجهي انهن جي حفاظت ڪئي وڃي ٿي. قدرتي وسيلا جن ۾ پيلا، ڍنڍون، درياھ، جهنگلي جيوت ۽ گوناگون حياتيات اچي وڃي ٿي، انهن جي بي پناهہ تجارتي / ڪمرشل استعمال سبب جتي وسيلا تيزيءَ سان گهٽجي رهيا آهن اتي ماحولياتي غلاظت، موسمياتي تبديلين جا مسئلا به ڪر ڪنيو بيٺا آهن. ٻئي طرف آباديءَ جي وڌندڙ دٻاءُ پڻ ماحولياتي مسئلن کي هٿي ڏني آهي. جيتوڻيڪ بين الاقوامي غير سرڪاري تنظيمون، جن ۾ ڊبليو ڊبليو ايف ۽ آءِ يو سي اين شامل آهن. قدرتي وسيلن، جهنگلي جيوت ۽ ماحولياتي مسئلن جي حل لاءِ پاڻ پتوڙي رهيون آهن پر ضرورت ان ڳالهه جي آهي ته وسيلن جي حفاظت ۽ پائدار ترقي خاطر اهي ادارا جاڳرتا مهمون اڃا منظم نموني سان هلائڻ ۽ ان سان گڏ مقامي آباديءَ جي شموليت کي به وڌيڪ يقيني بڻائين.

اهو به نه وسارڻ گهرجي ته جتي ماحوليات ۽ قدرتي وسيلن جو تحفظ ڪرڻ جن مقامي غير سرڪاري تنظيمن جي منشور جو اهم نُڪتو آهي اتي گڏيل قومن جو ترقياتي ادارو ۽ عالمي سهولت براءِ ماحول (جي اي ايف) به ان سلسلي ۾ اهم ڪردار ادا ڪري رهيو آهي. جنهن جو مکيه ڪم هماليه جي جابلو سلسلي، هندوڪش جي گوناگون حياتيات جي حفاظت ۽ پائدار ترقي جي سار سنڀال لهڻ آهي.

اسانکي ماحوليات ۽ گوناگون حياتيات جي حفاظت جو ڏس رڳو سائنس نٿي مهيا ڪري بلڪ اسلام ۾ به ان بابت نهايت واضح تصور موجود آهي. جيئن اسانجي



مذهب ۾ اهو اصول زمانن کان واضح ڪيل آهي ته ”صفاي اڌ ايمان آهي“، معنيٰ ته غلاظت، ڪي اسلام پسند نه ٿو ڪري. ائين وڻ ٻوٽن، ۽ جانورن جو تحفظ ڪرڻ، انهن جي سار سنڀال لهڻ جو به واضح بيان آيل آهي. لاشڪ، اسلام فطرت جو دين آهي، الله تعاليٰ جي خلقي شين تي ظلم ڪرڻ، انهن جي استعمال جي ڪري مسئلا پيدا ٿين ٿا. انهن جي اسلام به منع ڪري ٿو.

”ماحول جو بچاءُ ۽ اسلام“ جي سري هيٺ لکيل هن ڪتاب ۾ ماحوليات، گوناگو جيوٽ ۽ قدرتي وسيلن جي اسلام جي نقطه نظر سان بچاءُ جي ڪيتري تاڪيد ڪيل آهي اهي نهايت تز نموني سمجهايو ويو آهي. اميد ته هي ڪتابتو ماحوليات، گوناگون جيوٽ ۽ قدرتي وسيلن جي بچاءُ ۽ جاڳرتا مهم جي سلسلي ۾ نهايت ڪارائتو ثابت ٿيندو.

### نظر حسين مهر

ايڊيشنل چيف سيڪريٽري (ترقي)،

رتابندي ۽ ترقي کاتو

حڪومت سنڌ.

## ويچار۔ چيف سيڪريٽري اترين علائقا

وڌندڙ انساني آبادي، قدرتي وسيلن جي گهٽ ڄاڻ، روڊن رستن جي تعمير ۽ ٻين ترقياتي ڪمن سبب اسانجي قدرتي وسيلن تي ڏينهنون ڏينهن دٻاءُ وڌي رهيو آهي ته اهي روز به روز ڪٿي به رهيا آهن. ان سلسلي ۾ جيتوڻيڪ حڪومتي ادارا پنهنجي پنهنجي سر پرپور ڪوششون ڪري رهيا آهن ته جيئن باقي بچيل قدرتي وسيلن کي بچائي انهن کي وڌائي سگهجي پر تنهن هوندي به ان ڏس ۾ اڃان تائين گهربل ڪاميابي حاصل ٿي نه سگهي آهي.

ڪجهه اهڙيون بين الاقوامي غير سرڪاري تنظيمون جن ۾ آءِ يو سي اين – پاڪستان (IUCN - P) ۽ ڊبليو ڊبليو ايف – پاڪستان به شامل آهن قدرتي وسيلن جي سانڍي ۽ انهن جي پائدار ترقي جي ڪم ۾ جنبيل آهن ۽ ڪوششون ڪري رهيون آهن ته جيئن مقامي آباديءَ کي اهڙن وسيلن جي بچاءَ ۽ پائدار ترقي جي ڪم ۾ شامل ڪري کين انهن جي فائدين بابت ڄاڻ مهيا ڪري سگهجي.

جابلو علائقن ۾ گوناگوني جي تحفظ جي رٿا اهڙين ڪوششن جي هڪ ڪڙي آهي. هيءَ رٿا پاڪستان سرڪار، گڏيل قومن جي ترقياتي اداري، عالمي ماحولياتي سهوليت، ڪيترين غير سرڪاري تنظيمن ۽ مقامي ماڻهن جي گڏيل ڪوششن جو هڪ عملي مثال آهي، جنهن جو بنيادي مقصد مقامي آباديءَ رستي هماليه، ڪراڪرم ۽ هندوڪش جي جابلو سلسلن ۾ موجود گوناگوني جي حفاظت ڪرڻ، پائدار ترقيءَ ڏانهن ڌيان ڏيڻ ۽ سار سنڀال لهڻ آهي.

اسلام دين فطرت آهي ۽ اسانجي زندگيءَ ۾ هر وڪ تي مڪمل رهنمائي ڪري ٿو. مٿي ذڪر ڪيل ڪاوشن باوجود ضروري سمجهيو وڃي ٿو ته، مذهبي عالم سڳورا به سرڪاري ۽ غير سرڪاري ادارن سان اهڙين ڪوششن ۾ ٻانهن ٻيلي ٿين. عام ماڻهن کي اسلامي تعليم جي روشني ۾ ڏينهنون ڏينهن ختم ٿيندڙ قدرتي وسيلن جهڙوڪ: پاڻيءَ، پيلن، جهنگن ۽ جهنگلي جيوت جي فائدين کان آگاهه ڪري سگهن. اها ڳالهه چٽي ريت سمجهائين ته جاندارن جا سڀ قسم هڪ گهري تاجي رستي ڳنڍيل آهن ۽ اهڙي ڪنهن به جنس/قسم جي ختم ٿيڻ سان، قدرت جو اهڙو منظم سلسلو غير متوازن ٿي وڃي ٿو، جنهن جا گهڻيءَ ۽ گهريءَ حد تائين اثر انساني زندگيءَ تي پون ٿا.

هي ڪتابڙو، انهن ڪوشش کي تيز ڪرڻ جي هڪ تمام سٺي شروعات آهي جو هن قسم جي تحقيق ۽ تحرير جي گهڻي وقت کان ضرورت محسوس ٿي رهي هئي. جن جن مذهبي عالمن ۽ ماهرن هن ڪتابڙي کي سهيڙي پنهنجن راين سان جوڙي راس ڪيو آهي تن جون ڪوششون ساراهڻ جو ڳيون آهن. مان پراميد آهيان ته اڳتي هلي هن ڪتابڙي کي هڪ مڪمل ڪتاب جي صورت ڏني ويندي ۽ اسلامي تعليم ۽ قدرتي وسيلن جي علم جو ڀرپور جائزو ورتو ويندو. هر مڪتبہ فڪر جي عالمن کي گذارش ڪندس ته هو هن ڪتابڙي مان ڀرپور فائدو حاصل ڪن ۽ ماڻهن ۾ قدرتي وسيلن جي قاعدن قانونن بابت اسلامي تعليم جي روشنيءَ ۾ شعور اجاگر ۽ سندن رهنمائي ڪن.

محمد فاضل دراني

اڳوڻو چيف سيڪريٽري، اترين علائقا

## ويچار۔ ڪنزرويٽر جهنگلي جيوت کاتو، صوبو سرحد

اسانجي چوگرد موجود قدرتي ۽ غير قدرتي عنصرن ۽ انهن سان لاڳاپيل عملن کي گڏي سڏي 'ماحول' سڏيو وڃي ٿو. انهن عنصرن ۽ عملن ۾ زمين، پاڻي، هوا، پيلا، مٽجندڙ مندو، انسان، جانور، عمارتون، ڪارخانا، اڄ وڃ جا ذريعا، ٻوڏون ۽ طوفان سڀئي شامل آهن. الله تعاليٰ دنيا ۾ انسانن کي هڪ عمدو قدرتي ماحول عطا ڪيو آهي پر جيئن جيئن انساني آبادي ۽ ڀر وڌ ٿيندي ويئي ته انسان به اندازتد ترقِي ۾ ڪاهي پيو ۽ هن پنهنجي قدرتي ماحول کي دانسته يا نادانسته تباه ڪرڻ شروع ڪيو. هاڻ حالت اها آهي ته پيلا ناس، جهنگلي جيوت ناپيد ۽ زمين جي زرخيزي ختم ٿي رهي آهي. پيئڻ لاءِ صاف پاڻي ۽ ساه ڪڻڻ لاءِ صاف هوا ناهي. انسانن کي اوچتيون، نيون نيون، اهڙيون ته قدرتي آفتون ۽ شامتون گهيري ۾ آڻي رهيون آهن جو انسان جي زندگي عذاب ۾ گذري رهي آهي.

ٿيندڙ مشاهدن ۽ ڪوجنائن، اسريل ملڪن کي هر گهڙيءَ بگڙجندڙ ماحول سبب پيدا ٿيندڙ تباه ڪارين ڪري ششدر ڪري ڇڏيو آهي، جنهن سبب هنن ماحول سڌارڻ جي رٿائن تي عمل ڪرڻ شروع ڪيو آهي. پاڪستان ۾ به ماحول جي بچاءَ ۽ سڌار سنوار جون ڪيتريون رٿائون زير عمل آهن. جابلو علائقن جي تحفظ جي رٿا اهڙين رٿائن مان هڪ آهي.

يورپي پنهنجو پاڻ کي ماحول جي بچاءَ جا وڏا رکوالا سمجهن ٿا پر ان ڳالهه کان اڻڄاڻ آهن ته ماحول جو بچاءَ اسلام جي بنيادي اصولن مان هڪ آهي. قرآن

مجيد ۽ حديث نبوي ﷺ ۾ پاڪائي ۽ صفائي جي بار بار تاڪيد ڪيل آهي. ايسٽائين جو اوله وارن جي سوچ ۽ تصور کان به وڌيڪ معاشي، سماجي ۽ روحاني ماحول جا اصول واضح ڪيل آهن. رڳو ضرورت ان ڳالهه جي آهي ته، اسان انهن اصولن کي پنهنجي زندگيءَ ۾ لاڳو ۽ انهن تي پوري طرح عمل ڪريون.

اها ڳالهه به عام ڏسڻ ۾ ايندي رهي آهي ته اسان جا عالم سڳورا پنهنجي درس و تدريس ۽ خطبن ۾ ماحول بابت اسلام جي تعليم تي گهربل ڌيان نٿا ڏين. جنهن جي نتيجي ۾ هڪ پاسي کان عوام الناس ماحول بابت اسلامي تعليم کان بي خبر رهي ٿو ته ٻئي پاسي کان اسانجي آفاقي مذهب اسلام جو پيغام به اوله وارن يا ٻين غير اسلامي ملڪن تائين پهچي نه ٿو سگهي. اهڙيءَ ڪميءَ مان خدا نه ڪري اهو تاثر وٺي سگهجي ٿو ته ماحولياتي مسئلن ۽ ماحول جي بچاءَ جي اهميت، اسلام جي دائري ۾ نه ٿي اچي ۽ اهو به تاثر ورتو وڃي ٿو ته اهڙا سڀ فڪر ۽ تعليم جديد سائنسي علمن جي مهرباني آهي.

ماحول جي بچاءَ بابت هي ڪتابڙو، اسلامي تعليم عام ڪرڻ جي سلسلي ۾ عالمن جي مدد ڪرڻ لاءِ قابل ۽ مڃيل مذهبي استادن ۽ عالمن جي نگرانيءَ ۾ سندن صلاح سان لکيو ويو آهي، جنهن ۾ ماحول بابت چونڊ آيتن ۽ حديثن جو به ذڪر ڪيو ويو آهي ته ساڳئي وقت مناسب حڪمت عملي به تجويز ڪئي وئي آهي.

اميد اٿم ته اسان جا مذهبي عالم هن ڪتابڙي جي مدد سان پنهنجي خطبن ۽ درس و تدريس جي پروگرامن ذريعي ماحول جي بچاءَ ۽ بقا لاءِ اسلامي تعليم کي عام ڪندا رهندا.

خير انديش

محمد ممتاز ملڪ

## موضوع جو تعارف

توهان پنهنجي روزمره جي زندگيءَ ۾ ”ماحول“ (Environment) جو لفظ اڪثر ٻڌو ۽ استعمال به ڪيو هوندو. اهو لفظ استعمال ته گهڻو ڪيو وڃي ٿو پر اڃان تائين ايترو عام فهم ٿي نه سگهيو آهي ته جيئن سڀ ڪو ان جي اصل مفهوم کي سولائيءَ سان سمجهي سگهي. لفظ ’ماحول‘ اسانجي چوگرد موجود انهن سڀني شين، عنصرن ۽ حالتن جو دائرو جوڙي ٿو، جيڪي سڌي يا اڻسڌي ريت اسانجي حياتين تي اثرانداز ٿين ٿا. ان ۾ ڌرتي، پاڻي، هوا، سج جي روشني، گرمي، ٻوٽا ۽ جانور، انهن جو پاڻ ۾ ڳانڍاپو، هڪ ٻئي جي استعمال ۽ مدار رکڻ سان پيدا ٿيندڙ تبديليون ۽ بگاڙ جهڙيون سڀ ڳالهون اچي وڃن ٿيون. قدرت جو اهو نظام پنهنجي مقرر ڪيل توازن تحت روان دوان رهي ته ڌرتيءَ تي رهندڙ انساني، حيواني ۽ نباتاتي حياتيءَ جي بقا جو ضامن آهي.

اها ڳالهه بلڪل ائين آهي جيئن ڪنهن هاريءَ جي زمين کي وقت تي مينهن يا واه جو پاڻي ملندو رهي ۽ سندس ٻنن جي زرخيزي برقرار رهڻ سان هو سالن جا سال لامحدود عرصي تائين پنهنجيءَ محنت جو ڦل حاصل ڪندو رهي. سندس پرڀاسي جي فضا ۽ پاڻي صاف سٿرو رهي، هو ۽ سندس ڪٽنب جا ڀاتي بيمارين کان محفوظ رهن. قدرتي ماحول متوازن هجڻ سبب کيس طوفانن ۽ ٻوڏن جو پڙ نه هجي ۽ سندس عمارتي ڪاٺ ۽ ٻارڻ جون ضرورتون مقامي سطح تي پوريون ٿينديون رهن. سندس چوگرد رهندڙ مت مائٽ، دوست ۽ سڪ وارا به ساڳيءَ ريت زندگيءَ جي نعمتن سان خوشحال ۽ مالا مال رهن ۽

سندن چو طرف ٻوٽن ۽ پکين پڪڻن جي صورت ۾ زندگي روان دوان رهي ۽ ائين زندگي جو اهو سلسلو اٽڪت وقت تائين برقرار رهي. جڏهن ته ان قدرتي نظام کي غيرمتوازن ڪرڻ جو ڪو به عمل ڌرتي تي رهندڙ انسانن، حيوانن ۽ نباتات جي زندگي جي تباهيءَ جو سبب ٿي سگهي ٿو. ڇو ته، دنيا ۾ ايندڙ تقريباً سڀ قدرتي آفتون ۽ شامتون قدرتي ماحول جي توازن ۾ بگاڙ سبب اچن ٿيون. هڪ متوازن قدرتي ماحول انسان جي لاءِ الله تعاليٰ جي عظيم نعمت ۽ مهرباني آهي، انهن آفاقي نعمتن ڏانهن قرآن مجيد هيٺين آيت ۾ اشارو فرمايو آهي:

الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ فِرَاشًا وَالسَّمَاءَ بِنَاءً ۖ وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ رِزْقًا لَّكُمْ ۗ (البقره: ۲۲)

”الله اها ذات آهي جنهن توهان لاءِ زمين کي فرش ۽ آسمان کي ڇت بڻايو ۽ آسمان مان مينهن وسائي ان رستي توهان لاءِ ميون جي غذا پيدا ڪئي.“

ڪائنات جي جوڙڻهار انساني گهرجن جي پورائي جو مڪمل بندوبست زمين اندر ڪري ڇڏيو آهي. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

وَلَقَدْ مَكَّنَّاكُمْ فِي الْأَرْضِ وَجَعَلْنَا لَكُمْ فِيهَا مَعَايِشَ ۗ قَلِيلًا مَّا تَشْكُرُونَ (الاعراف: ۱۰)

”۽ بيشڪ اسان توهان کي زمين ۾ جاءِ ڏني ۽ ان ۾ توهانجي گذران جا وسيلا ٺاهيا (پر) توهان گهٽ شڪر ڪريو ٿا،“ مطلب ته الله تعاليٰ جي نعمتن (قدرتي وسيلن) جو بيجا استعمال ڪري ناشڪر ٿيو ٿا. ۽ هڪ ٻئي هنڌ فرمائين ٿا:

الَّذِي جَعَلَ الْأَرْضَ رِزْقًا لَّكُمْ وَأَحْيَاكُمْ وَمَاتَكُمْ (البرسلت: ۲۵، ۲۶)

”ڇا اسان زمين کي جيئن ۽ مٿن سڀني لاءِ ڪافي ناهي خلقيو.“ مطلب ته جتي زميني وسيلو زنده رهندڙن کي ڪم اچن ٿا ته ساڳئي طرح سان مردا جسم به منجهس ٿي ڳري وڃن ٿا، يعني ته زمين جا سڀ وڪر انسان جي خدمت لاءِ خلقيا ويا آهن. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

هُوَ الَّذِي خَلَقَ لَكُمْ مِّنَ الْأَرْضِ جِيعًا ۓ (البقره: ۲۹)

”الله اهو ئي آهي جنهن سڀ ڪجهه توهان لاءِ پيدا ڪيو.“ هيءَ آيت مختلف نعمتن ڏانهن اشارو ڪري ٿي جنهن ۾ انساني بقاءَ فائدي ۽ آسائش لاءِ ڪاٺ پيئڻ جون شيون، لباس ۽ ٻين ڪيترن قسمن جو ساز و سامان شامل آهي.

جيئن انسان انهن شين کي پنهنجو تابع ۽ فتح ڪيل سمجهي ۽ ائين چوي:

سُبْحٰنَ الَّذِي سَخَّرَ لَنَا هٰذَا وَمَا كُنَّا لَهُ مُقْرِنِيْنَ (الزخرف: ۱۳)

”اها ذات پاڪ آهي جنهن انهيءَ کي اسانجي تابع ڪيو نه ته اسان انکي تابع ڪرڻ وارا نه هئاسين.“

آسمان مان مينهن جو وسڻ، زمين مان اناج جو ڦٽڻ، هر طرح ۽ هر پاسي کان برڪتن جو نازل ٿيڻ انهيءَ ڳالهه تي موقوف آهي ته، انسان جو ڪائنات ۽ ان جي خلقيندڙ سان لاڳاپو مضبوط ٿي وڃي ۽ انسان هر قسم جي ماحولياتي بگاڙ کان پاسو ڪري.

اها هڪ مجيل حقيقت آهي ته الله جل شانہ ڪائنات کي انسانذات لاءِ تابع ۽ ان سان گڏ ڪيس پنهنجي زندگيءَ جي ضرورتن جي استعمال ڪرڻ جا طريقا به ٻڌايا آهن. انهن طريقن جو اصول هي آهي ته انسان وسيلن جي استعمال ۾ عدل ۽ انصاف ۽ وچترائپ جي وات وٺي پر ائين نه ته، خودغرض مقصدن ماڻڻ لاءِ زندگي گذاري جنهن لاءِ قدرتي وسيلن کي جيئن چاهي، جهڙي ريت چاهي ۽ جنهن وقت چاهي استعمال ڪندو رهي. بلڪ هو پنهنجي حياتيءَ ۾ جيڪو ڪجهه به ڪندو ان جي ذري ذري جو حساب ٿيندو. هو پنهنجي وقت ۽ قدرتي وسيلن کي اسلام جي ٻڌايل اصولن موجب ڪتب آڻيندو ته ٻنهي جهانن ۾ سوڀيارو ٿيندو. جيڪڏهن هو وسيلن کي فطري طريقي بدران پنهنجن جوڙيل غير مناسب طريقن مطابق استعمال ڪندو ته ان جو نتيجو سمنڊ ۽ خشڪيءَ يعني هر هنڌ جهيڙي ۽ تڪرار جي صورت ۾ پڌرو ٿيندو. مطلب ته، خشڪيءَ ۽ پاڻيءَ جي قدرتي وسيلن جي بيدرديءَ سان استعمال ڪرڻ سان هڪ اهڙو عدم توازن پيدا ٿيندو جنهن جي نتيجي ۾ ٻوڏون اينديون، طوفان لڳندا ۽ زلزلن پويان زلزلو ايندا ۽ زميني ۽ آبي حيات سنگين خطرن جو شڪار ٿي ويندي. انهن حقيقتن ڏانهن هيٺين آيت سڳوريءَ ۾ اشارو فرمايو ويو آهي:



ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ (الروم: ٣١)

”ماڻهو جيڪي برا ڪم ڪري رهيا آهن، ان سبب خشڪي ۽ تريءَ تي فساد پکڙجي ويا آهن.“

قدرتي نظام کي پنهنجن لويي مقصدن لاءِ استعمال ڪرڻ، ظلم جي وصف ۾ اچي ٿو. انسان جڏهن اهڙو ظلم ڪري ٿو ته ڄڻ هو خود پنهنجو پاڻ سان زيادتي ڪري ٿو. رب ڪريم ارشاد فرمائي ٿو:

وَمَا ظَلَمُوا وَلَٰكِن كَانُوا أَنفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ (البقرة: ٥٤)

وَمَا ظَلَمَهُمُ اللَّهُ وَلَٰكِن كَانُوا أَنفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ (النحل: ٣٣)

”۽ الله انهن سان زيادتي نه ڪئي هئي پر هو پنهنجين جانين تي پاڻ زيادتي ڪندڙ هئا.“

فَمَا كَانَ اللَّهُ لِيَظْلِمَهُمْ وَلَٰكِن كَانُوا أَنفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ - (الروم: ٩)

يعني، ڪائنات جو رب انهن تي ظلم ڪرڻ وارو ناهي پر اهي ماڻهو پاڻ تي پاڻ مسلسل ظلم ڪندڙ آهن. پاڻ تي ظلم ڪرڻ جو هڪڙو مطلب هي به آهي ته انسان، قدرتي وسيلن جو ناجائز استعمال ڪري پنهنجي موت جو بندوبست پاڻ ڪري ٿو.

هڪ ٻي آيت ۾ الله تعاليٰ انهن ماڻهن جي سخت ننڍا فرمائي آهي جيڪي رسول الله ﷺ جن آڏو ته من موهيندڙ ڳالهيون ڪندا هئا پر سندن محفل مان اٿي وڃڻ کانپوءِ ماحول جي تباهي لاءِ تيار ٿي ويندا هئا. ارشاد رباني آهي:

وَمِنَ النَّاسِ مَن يُعْجِبُكَ قَوْلُهُ فِي الْحَيَاةِ الدُّنْيَا وَيُشْهَدُ اللَّهُ عَلَىٰ مَا فِي قَلْبِهِ ۗ وَهُوَ أَلَدُّ الْخِصَامِ ﴿٢٥﴾ وَإِذَا تَوَلَّىٰ سَعَىٰ فِي الْأَرْضِ لِيُفْسِدَ فِيهَا وَيُهْلِكَ الْحَرْثَ وَالنَّسْلَ ۗ وَاللَّهُ لَا يُحِبُّ الْفَاسِدَ

(البقرة: ٢٥، ٢٥٥)

”ماڻهن ۾ ڪي اهڙا به ٿين ٿا جن جون ڳالهيون توکي دنياوي زندگيءَ ۾ سٺيون لڳن ٿيون ۽ هو پنهنجي دل جي سچائيءَ سان الله کي شاهد ڪري ٿو.“

”ماڻهن ۾ ڪي اهڙا به ٿين ٿا جن جون ڳالهينون توکي دنياوي زندگيءَ ۾ سٺيون لڳن ٿيون ۽ هو پنهنجي دل جي سچائيءَ سان الله کي شاهد ڪري ٿو. جڏهن ته حقيقت ۾ اهي سخت جهيڙاڪ ٿين ٿا. جڏهن کين اختيار ملي ٿو ته زمين تي فساد ڪرائڻ جي ڪوشش ڪن ٿا ۽ لکين جانيون برباد ڪن ٿا. جڏهن ته الله فساد کي پسند نٿو ڪري.“

ڪائنات ۾ بيشمار ساه واريون شيون رهن ٿيون. اهي سڀ پنهنجي اوسي پاسي جي ماحول مان ڪائين پيئن ۽ ان کي استعمال ڪن ٿيون. جڏهن ته قدرت، ڪائنات ۾ بگاڙ جو ذميوار رڳو انسان کي قرار ڏنو آهي. ان جو اصل سبب انسان جون اهي صلاحيتون آهن جيڪي ٻين ساهوارن ۾ ناهن. مثال طور: سوچڻ، ڳالهائڻ ۽ رٿابندي ڪرڻ جي قوت وغيره جنهن سبب انسان، جيتوڻيڪ طبعي ۽ جسماني لحاظ کان هڪ ڪمزور مخلوق آهي پر تنهن هوندي به هڪ انتهائي طاقتور جاندار جي صورت ۾ ٻين سڀني جاندارن ۽ بي جان شين کي پنهنجيءَ غرض لاءِ استعمال ڪري ٿو، جنهن سبب ماحول ۽ قدرتي وسيلن جا ذخيرا مختلف قسمن جي خطرن ۾ آهن. اهڙن وسيلن جي قوت برداشت تڏهن ختم ٿيڻ شروع ٿي جڏهن انسان تيل ۽ گئس کانسواءِ ڪوئي ٽائين پهتو ۽ انهن مان توانائي حاصل ڪرڻ ۽ استعمال ڪرڻ لاءِ مختلف طريقن جهڙوڪ: باق تي هلندڙ انجن ايجاد ڪئي، وڏا وڏا ڪارخانا لڳايا ۽ نيون نيون مشينون ٺاهيون. انسان، قدرتي وسيلن ۽ ٻين ماحولياتي آسائش مان وڏو فائدو حاصل ڪيو آهي. جڏهن ته ماحولياتي آسائش جي بي حساب استعمال ڪرڻ سان ڪيترا گنپير مسئلا به پيدا ٿيا آهن جهڙوڪ:

- ◆ صنعتي ڪارخانن ۽ موٽر گاڏين مان نڪرندڙ ڊونهين سان هوا زهريلي ٿيڻ لڳي، تيزابي مينهن وسڻ لڳا، اوزون (Ozone) جي تهه ۾ سوراخ ٿيڻ لڳا، زمين جو گرمي پد وڌڻ لڳو ۽ موسمن جو سرشتو جهڙڻ لڳو، جنهن سبب وڏيون موسمي تبديليون نروار ٿيون آهن.
- ◆ مصنوعي ڪيميائي مادن ۽ گئسن سبب پاڻي، هوا ۽ زمين غليظ ٿيڻ لڳي آهي.

- ◆ پبلن کي بي درديءَ سان ڪٽڻ سبب زمين جي کاڌ ۾ واڌ آئي آهي ۽ پيلا بيبان ۾ تبديل ٿيڻ لڳا آهن.
- ◆ ڪن علائقن ۾ پاڻي جي مصنوعي ذخيرن ۽ آبپاشيءَ جي ناقص نظام سبب زمين، سمر ۽ ڪلر جو شڪار ٿيندي رهي آهي.
- ◆ پبلن جي ڪوٽ ۽ ماحولياتي گدلاڻ سبب جهنگلي جيوت متاثر ٿي رهي آهي.
- ◆ زندگيءَ جي آسائشن ۽ صحت سنڀال جي بهتر سهولتن ميسر هجڻ سبب آباديءَ ۾ واڌاري اچڻ سان قدرتي وسيلن تي دٻاءُ وڌندو رهيو آهي.
- ◆ صاف پاڻيءَ جي قلت ٿي آهي.
- ◆ غريب ۽ امير جي وچ ۾ وچوئي وڌندي رهي ۽ قومن ۾ وسيلن جي غيرمنصفانه ورڇ ٿيڻ لڳي.

هاڻ انهن مسئلن جي سلجهائڻ جي سمجهه اچي وئي آهي ۽ مختلف ملڪن ۾ ان ڏس ۾ ڪم ٿي رهيو آهي ته قدرتي ماحول کي ڪهڙي ريت بچائي ان ۾ انسان جي اجائي هٿچراند کي ڪيئن روڪيو وڃي. ان حوالي سان، اطمینان جوڳي ڳالهه هيءَ آهي ته اسان وٽ قرآن پاڪ ۽ حديثن جي صورت ۾ هڪ قيمتي زخيرو موجود آهي جنهن ڏانهن رجوع ٿي اسان گهڻي بهتر انداز سان ماحول جي حفاظت ڪري پنهنجو مقصد ماڻڻ لاءِ سفر جاري رکي سگهون ٿا. انسان ۽ ماحول ۾ لاڳاپن جي حوالي سان قرآن پاڪ ۽ نبي ڪريم ﷺ جون حديثون ان راهه ۾ بهترين رهنمائي ڪري سگهن ٿيون.

## گوناگو جيوت



### ماحولياتي سرشتي جو توازن

#### گوناگو جيوت ۽ ان جي اهميت

الله تعاليٰ ڌرتيءَ جي گولي تي انسان کان علاوه ڪيترن ئي قسمن جا پيا ساهوارا به پيدا ڪيا آهن، جيڪي پنهنجي مخصوص ماحول جي مناسبت سان ڌرتي ۾ چوڌس پکڙيل آهن، جن ۾ خوردبيني جيون کان وٺي مانگر مچ ۽ هاڻيءَ جهڙا ديون جيڏا ساهوارا به شامل آهن. وڻ ٽڻ، جانور، جيت جڻيا ۽ ٻي مخلوق الله تعاليٰ جي تخليق جو مظهر آهي. هن ڌرتيءَ تي موجود سڀني بيشمار قسمن جي جيئرن جا ڳندن جسمن کي مجموعي طور تي 'گوناگو جيوت' (Biodiversity) جو نالو ڏنو ويو آهي. هڪ ڪاٿي موجب ڌرتيءَ تي لڳ ڀڳ 90 لکن کان 5 ڪروڙن تائين گوناگو جيوت موجود آهي جن مان هن وقت تائين رڳو 22 لکن جي سڃاڻپ ٿي سگهي آهي. (1.3)

هيٺئين ٽيبل ۾ گوناگو جيوت جي قسمن جو ڪاٿو ڏنل آهي. (1)

ساهوارن جا قسم	لڌل قسم	لڌل ۽ اڻ لڌل سمورا قسم
بئڪٽيريا / وائرس	5,800	10,000
پروٽوزوا / الجي	1,00,000	2,50,000

15,00,000	80,000	فنجاء
7 ملين کان 50 ملين	15,00,000	بنا ڪرنگهي جانور
13,000	12,000	جل ٿل واسي / رڙهندڙ
23,000	20,000	مڇيون
9,200	9,100	پڪي
4,300	4,200	تڻائتا جانور
5,00,000	4,00,000	ٻوٽا
5 ملين کان 52 ملين	21,25,000	جملي قسم

مطلب ته، دنيا ۾ موجود پانت پانت جيوت جو ڪاٿو لڳائي سگهڻ ممڪن ناهي. ڇاڪاڻ ته، انساني علم ۾ اضافي سان نوان نوان راز نروار ٿي رهيا آهن ته پراڻن ڪاٿن ۾ به تبديليون ٿي رهيون آهن.

گرم علائقن (Tropics) ۾ سڀ کان وڌيڪ قسمن جا جاندار ٿين ٿا. جيتوڻيڪ گرم علائقا دنيا جي جملي ايراضيءَ جو رڳو 6 سيڪڙو آهن پر تنهن هوندي به اتي سڄيءَ دنيا جي قسمن قسمن جاندارن جو اڌ موجود آهي.

ججهي گوناگو جيوت هڪ جينيتڪ (موروثي) لئبريري جيان آهي جيڪا زندگيءَ کي مسلسل روان دوان رکڻ لاءِ ڪيترن اربين سالن لاکر ارتقا ڪندي رهي آهي. حقيقت ۾ گوناگو جيوت ئي ماحولياتي نظام جي پيداوار ۽ بنياد آهي جنهن تي اسانجو ۽ ٻين قسمن جو دارومدار آهي ۽ اها ئي مستقبل جي حياتياتي ارتقا ۽ جينيتڪ انجنيئرنگ جو سرچشمو به آهي. اهڙيءَ گوناگونيت جي بگاڙ ۽ ناس ٿيڻ کي روڪڻ لاءِ انهن جي ماحولياتيءَ کانسواءِ معاشي، سماجي، جمالياتي، تفريحي، اخلاقي ۽ مذهبي اهميت به آهي.

گوناگو جيوت کاڌ خوراڪ جو وسيلو پڻ آهي. گوناگو آبادين جي کاڌي جون گهرجون سڌيءَ يا اڻسڌيءَ ريت ٻوٽن مان اناج، ميون ۽ سبزين جي صورت ۾ يا ٻوٽن تي پلجندڙ جانورن جي گوشت ۽ کير جي صورت ۾ حاصل ڪيون وڃن ٿيون. صحت سلامت رکڻ ۽ بيمارين کان بچڻ لاءِ تقريباً

سڀ يوناني دوائون ته 40 سيڪڙو انگريزي دوائون جڙين پوتين مان حاصل ٿين ٿيون.

گهڻن قدرتي پوتن جي اڃا تائين سڃاڻپ ۽ انهن جي اهميت جي خبر پئجي نه سگهي آهي ته ڪيترين جنسن مان فائدو به وٺي نه سگهيا آهيون. اهڙيون جنسون ايندڙ نسل لاءِ وڏي اهميت رکن ٿيون جو مستقبل ۾ انهن جنسن رستي ميون ۽ فصلن جون ڪيتريون اهڙيون جنسون پيدا ڪري سگهبيون جيڪي وڌيڪ پيداوار ڏيندڙ، بيمارين لاءِ گهڻي مزاحمت رکندڙ ته منجهن ماحول جي پيدا ٿيندڙ سخت حالتن برداشت ڪرڻ جي سگهه هوندي.

دنيا ۾، ڪيترن قسمن جي جانورن، پکين ۽ رڙهندڙن جو گوشت ته ڪن حصن ۾ اڏامندر جيتن کي به پروٽين (Protein) حاصل ڪرڻ لاءِ کاڌو وڃي ٿو. اسان وٽ ماڪڙ کي حلال سمجهيو وڃي ٿو. کاڌي طور استعمال ڪرڻ کان علاوه ڪيترن جانورن کي طبي ۽ سائنسي تحقيق جهڙوڪ: دوائن، ٽڪن، ترياق ۽ جراحي لاءِ ٿيندڙ جديد تجربن لاءِ به استعمال ڪيو وڃي ٿو. ڇو ته، اهڙن قدرتي وسيلن کانسواءِ سائنسي تحقيق ۾ ترقي ٿي نٿي سگهي.

اسان ڪيترن حياتياتي وڪرن مان ڪپڙا ۽ گهڻا ٺاهيون ٿا ته اسانجي انفرادي، اجتماعي، قومي ۽ عالمي معيشت جو مدار به گوناگويوت تي آهي ته اهي ئي وسيلا جنگين ۽ جهيڙن جو بنياد به بڻجن ٿا.

گوناگويوت جي هر پهلو ۽ هر روپ جي پنهنجي پنهنجي سائنسي اهميت ۽ افاديت آهي، جو اهي سائنسدانن کي زندگيءَ جي ارتقا ڪيئن ٿي ۽ مستقبل ۾ ان جو تسلسل ڪيئن جاري رهندو؟ جهڙين ڳالهين سمجهڻ ۾ سهائتا ڪري ٿي. گوناگويوت، ماحولياتي سرشتي جي بنيادي خدمت به ڪندي رهي ٿي جهڙوڪ: فضا/واڻي منڊل (Atmosphere) ۾ آڪسيجن ۽ ٻيون گئسون پيدا ۽ انهن جو توازن برقرار رکڻ ۾ مدد ڪرڻ، ڌرتيءَ تي موسم معتدل رکڻ، متواتر پاڻي مهيا ڪرڻ، کاڌي، کاڻي ۽ قدرتي ٻارڻن ۾ شمسي توانائيءَ کي ڪيميائي توانائي جي صورت ۾ سانڍيل رکڻ، زهريلن

مادن جي ڇنڊڇاڻ ڪرڻ ۽ انهن جي زهريلن اثرن کي گهٽائڻ، شعاعدار ڪرڻ رستي گند ۽ غلاظت کي ڳارڻ ساڙڻ، فصلن جي نقصانڪار جيتن ۽ بيماريون پيدا ڪندڙ جيون کي ناس ڪرڻ ۽ هڪ اهڙو جينياتي خزانو جوڙين ٿيون جنهن مان اسان ۽ ٻيون جنسون فائدو وٺن ٿيون. انهن سڀني ڳالهين کان علاوه گوناگوجيوت قدرتي لقائن جي مختلف عملن جي تڪميل ۾ مدد ڪري ٿي جن کانسواءِ توانائي ۽ مختلف قسمن جون گئسون وغيره پنهنجا ڦيرا (cycles) مڪمل ڪري نه ٿيون سگهن.

جيڪڏهن گوناگوجيوت جو ڏاهپ سان استعمال ڪجي ۽ انهن جي استعمال جي حد نه اورانگهجي ته انهن مان دائمي طور تي سڀئي فائدا حاصل ڪري سگهجن ٿا. سياڻپ سان استعمال ڪندي رهڻ سان نه رڳو اسانجيون گهرجون پوريون ٿينديون رهنديون ته جاندارن جي بقا کي به مستقل خطرو باقي نه رهندو ۽ اهو ئي جتادار (Sustainable) استعمال جو بنيادي اصول آهي.

جڏهن ته انسان، سڌيءَ يا اڻ سڌيءَ ريت گوناگوجيوت کي تباهه برباد ڪري رهيو آهي. انساني آباديءَ جي وڌندڙ انگ ۾ بي سري واڌ سبب پيدا ٿيندڙ بي پناهه گهرجن ۽ ضرورتن جي پورائيءَ لاءِ گوناگوجيوت جو استعمال ڏاهپ جا ليڪا لتاڙي چڪو آهي. عمارتي ڪاٺ ۽ ٻارڻ جون وڌندڙ ضرورتون، زرعي زمينون وڌائڻ لاءِ ٻيلن جي وڏي پئماني تي صفائي، گهڻي زرعي اپت حاصل ڪرڻ لاءِ جيت مار دوائن ۽ ڪيميائي پاڻ جو استعمال، فضا ۽ پاڻي کي غليظ ڪندڙ ڪارخانن جي انگ ۾ واڌ ۽ چراگاهن جي گنجائش کان وڌيڪ منجهن چوپايو مال چارڻ، معاشي ۽ تجارتي فائدين جي لالچ ۾ قدرتي وسيلن جو بي تحاشا استعمال، جانورن جو عام جامر شڪار ۽ ان قسم جي ٻين لويي مقصدن سبب گوناگوجيوت ۾ بگاڙ پيدا ٿيو آهي، جنهن سبب زمين جي اپت جي صلاحيت گهٽي پئي وڃي، هوا ۽ پاڻي ڪنو ٿي چڪو آهي ۽ زندگيءَ کي دوام بخشيئندڙ تاجيون ٽٽنديون پيون وڃن.

دنيا ۾ ٽيندڙ جملي قسمن جي ٻوٽن جو ڏهون حصو ناپيد ٿيڻ جي خطري ۾ آهي ۽ آءِ يو سي اين جي اندازي مطابق جانورن ۽ ٻوٽن جون 4,500 اسپيشيز/ جنسون ناپيد ٿيڻ جي سنگين خطري ۾ آهن. اسانجي اڻڄاڻائي يا بي حسيءَ سبب روزانو ٿلهي ليڪي، جاندارن جو ڪو نه ڪو هڪ قسم هميشه هميشه لاءِ ختم ٿي رهيو آهي. ويجهي ماضيءَ ۾ پاڪستان مان جهنگلي حيات جا ڪيترا قسم جهڙوڪ: شينهن، چيتو، گيندو ۽ ٻارنهن سڳو ختم ٿي چڪا آهن ته اهڙيون ٻيون ڪيتريون جنسون ناپيد ٿيڻ تي آهن. گوناگو حيات ۾ پيدا ٿيندڙ اهڙي خلل، قدرتي سرشتن جي توازن کي ڊانڊول ڪري ڇڏيو آهي، جن سان انسان جي پنهنجي بقا سلهاڙيل آهي جي هڪ ڀيرو به بي توازن ٿي ويو ته انسان جو پنهنجو وجود به خطري ۾ پئجي ويندو. دنيا ۾ ايندڙ ٻوڏون، سوڪهڙا، زلزلا ۽ بيماريون ماحولياتي آفتن جون نشانيون آهن.

قدرتي حياتياتي سرشتي کي بچائڻ سان ئي، انسان پاڻکي محفوظ رکي سگهي ٿو. تنهنڪري تمام ضروري سمجهيو وڃي ٿو ته حياتياتي سرشتن جو ناجائز استعمال ڪرڻ بند ڪيو وڃي.

حياتيات جي ماهرن مطابق، گوناگو حيات کي يقيني بچائڻ جو بهترين طريقو هي آهي ته، عالمي سطح تي گوناگو حيات لاءِ پناهه گاهون يعني 'نیشنل پارڪ' ۽ اهڙا ٻيا ماڳ قائم ڪيا وڃن جيڪي سڄي دنيا جي جملي ايراضيءَ جو گهٽ ۾ گهٽ 10 سيڪڙو هجن. جڏهن ته هن وقت، زمين جي ڪل ايراضيءَ جو رڳو 4 سيڪڙو علائقو تحفظ ڏنل آهي. 1997ع ۾ آءِ يو سي اين جي ورتل جائزي مطابق، پاڪستان ۾ اهڙا ڪل 225 تحفظ ڏنل علائقا آهن جن جي جملي پکيڙ 9,170,121 هيڪٽر آهي. <sup>(7)</sup> ٻين لفظن ۾ اهو انگ ملڪي ايراضيءَ جو رڳو 10.4 سيڪڙو آهي.

جڏهن ته حقيقت ۾ اهي تحفظ ڏنل علائقا به محفوظ ناهن، تنهنڪري انهن جي صحيح طرح سان حفاظت ڪرڻ جي ضرورت آهي. ساڳئي وقت اهو به ضروري سمجهيو وڃي ٿو ته اهڙي هر تحفظ ڏنل علائقي جو جوڳو انتظامي بندوبست هجي ۽ ان تي عمل ڪجي.



## اسلام ۽ ماحولياتي نظام ۾ توازن:

الله تعاليٰ ڪائنات کي وڏي متوازن انداز ۾ پيدا ڪيو آهي. ارشاد

آهي:

وَالْأَرْضَ مَدَدْنَاهَا وَأَلْقَيْنَا فِيهَا رَوَاسِيَ وَأَنْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ مَّوْزُونٍ ۝۱۱ وَجَعَلْنَا لَكُمْ فِيهَا مَعَايِشَ وَمَنْ لَسْتُمْ لَهُ بِرَازِقِينَ ۝۱۲ وَإِنْ مِنْ شَيْءٍ إِلَّا عِنْدَنَا خَزَائِنُهُ ۚ وَمَا

نُنزِلُهُ إِلَّا بِقَدَرٍ مَّعْلُومٍ ۝۱۳ (الحجر: ۱۱، ۱۲، ۱۳)

” ۽ زمين کي اسان وڇايو ۽ اسان منجهس جبلن جا لنگر هنيا ۽ ان ۾ هر قسم جون شيون تناسب سان ڦٽايون ۽ ان ۾ اسان توهان جي گذران جو سامان به رکيو ۽ انهن جي گذران جو به جن کي توهان روزي نه ٿا ڏيو ۽ ڪا به اهڙي شئي ناهي جنهن جا خزانو اسان وٽ موجود نه هجن، اهي اسان هڪ مقرر انداز ۾ لاهيندا آهيون“

۽ دعويٰ سان چيو آهي ته:

مَا تَرَىٰ فِي خَلْقِ الرَّحْمٰنِ مِنْ تَفْوُتٍ ۗ فَارْجِعِ الْبَصَرَ ۗ هَلْ تَرَىٰ مِنْ فُطُورٍ ۚ ثُمَّ ارْجِعِ الْبَصَرَ كَرَّتَيْنِ يَنْقَلِبْ إِلَيْكَ الْبَصَرُ حَاسِئًا وَهُوَ حَسِيرٌ ۝۳ (الملك: ۳، ۴)

”توهان خدائے رحمان جي خلقت ۾ ڪو به خلل نه ڏسندؤ، نظر ڦيرايو، ڇا توهان کي ڪو نقص نظر اچي ٿو ۽ وري وري نظر ڦيرايو، توهانجي نظر مايوس ٿي واپس ايندي.“

هوا ۾ نائٽروجن، آڪسيجن ۽ ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ جو مقدار ۽ انهن جو ڳانڍاپو، سمنڊن جو ڌرتي جي 3/4 حصن تي ڦهليل هجڻ، ڌرتيءَ جو سج کان مفاصلو، ڌرتيءَ جو پنهنجي ئي مرڪز ڏانهن لاڙو، ڌرتي جي روزاني ۽ سالياني گردش ۽ اهڙين ٻين ڪيترين ڳالهين رستي زمين جي ماحول کي انساني جياپي لاءِ مناسب ۽ متوازن ڪيو ويو آهي.

قرآن حڪيم مطابق قدرت جي نظام ۾ هيٺيان ڪجهه بنيادي قانون لاڳو

آهن، جن کي سمجهڻ انتهائي ضروري آهي.

(۱) قَاطِرِ السَّمٰوٰتِ وَالْأَرْضِ (يوسف: ۱۰۱)

”الله تعاليٰ زمين ۽ آسمان (جملي مخلوق) جو خالق آهي.“

وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ ۖ وَالنُّجُومُ مُسَخَّرَاتٌ بِأَمْرِ رَبِّهِ (النحل: ۱۲)

”سج، چنڊ ۽ تارا سڀ سندس حڪم جا تابع آهن.“

(II) ڪائنات جي تخليق هڪ خاص مقصد لاءِ وجود ۾ آئي آهي.

وَمَا خَلَقْنَا السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا لِعِبَادِنَا ۖ (الدخان: ۳۸)

”۽ اسان آسمان ۽ زمين ۽ انهن جي وچ وارين شين کي ڪل پوڳ لاءِ ناهي پيدا ڪيو.“ پر ان لاءِ ته انسان ان مان فيض حاصل ڪري ۽ قادر مطلق جي ڏسيل طريقن مطابق انهن جو استعمال ڪري سگهي.

(III) الله تعاليٰ انسان کي زمين تي پنهنجو خليفو ۽ امين ڪري موڪليو ان لاءِ:

(i) سندس لاءِ ڪائنات جي نظام جون حدون مقرر ڪيون:

وَتِلْكَ حُدُودُ اللَّهِ ۖ وَمَنْ يَتَعَدَّ حُدُودَ اللَّهِ فَقَدْ ظَلَمَ نَفْسَهُ (الطلاق: ۱)

”۽ اهي الله جون مقرر ڪيل حدون آهن ۽ جنهن به الله جون حدون اورانگهيون ته ان پنهنجي لاءِ برو ڪيو.“

(ii) ”سمجهايو ته هو جيستائين پاڻ نعمتن جو انڪار نه ڪندو، ڪيس نعمتن سان نوازيو ويندو.“

ذٰلِكَ بِاَنَّ اللّٰهَ لَمْ يَكُ مُغَيِّرًا نِّعْمَةً اَنْعَمَهَا عَلٰى قَوْمٍ حَتّٰى يُغَيِّرُوْا مَا

بِاَنْفُسِهِمْ (انفال: ۵۳)

”ان لاءِ ته الله تعاليٰ جيڪا نعمت ڪنهن قوم کي ڏيندو آهي ته پوءِ تيستائين نتو بدلائي جيستائين اها قوم پاڻ پنهنجي حالت نتي بدلائي.“

(iii) الله تعاليٰ عدل ۽ انصاف جي مرتبي کي هميشه مٿانهون ڪيو آهي. جيڪڏهن انسان انصاف قائم نه رکيو، فساد تي لهي آيو ۽

ڌڻي تعاليٰ جي مقرر حدن اورانگهڻ جي ڪوشش ڪئي ته اهو  
ان ۾ ٽنڌڙ عمل هوندو.

إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُقْسِطِينَ ﴿٣٧﴾ (الحجرات: ٩)

وَاللَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُفْسِدِينَ ﴿٣٨﴾ (الباندة: ٦٣)

(iv) جيڪو انهن هدايتن تي عمل نه ڪندو اهو سزا جو مستحق هوندو.  
ارشاد باري تعاليٰ آهي:

مَنْ عَمِلْ صَالِحًا فَلِنَفْسِهِ وَمَنْ أَسَاءَ فَعَلَيْهَا وَمَا رَبُّكَ بِظَلَّامٍ لِلْعَبِيدِ ﴿٣٩﴾

(خم السجدة: ٣٦)

”جيڪو نيڪي ڪندو ته پنهنجي پلي لاءِ ۽ جيڪو بدي ڪندو ته  
پنهنجي بديءَ لاءِ ۽ تنهنجو رب ٻانهن تي ظلم ڪندڙ ناهي.“

ماحولياتي نظام ۾ توازن جو بگاڙ انساني زندگيءَ لاءِ خطرن ۾ واڌ جو  
ڪارڻ بڻجي ٿو. مثال طور: جيڪڏهن اڄ اسانجي زمين جي سائيز ٻيئي ڪئي  
ويجي يا ان جو سڄ کان مفاصلو گهٽجي اڌ ٿي وڃي ته پهرين حالت ۾ ڪشش ثقل  
وڌي ويندي ۽ ٻين گرهن سميت ان جي توازن ۾ بگاڙ پيدا ٿيندو. ان جي پنهنجي  
محوري ۽ ارضي رفتار جهڪي ٿي ويندي، ڏينهن ۽ رات جي مدي ۽ موسمن ۾  
فرق اچي ويندو. سياري ۾ برفاني علائقن ۾ حد کان وڌيڪ برف پوندي ته  
اونهاري ۾ گهڻي برف رڄڻ سبب دريائن ۾ ٻوڏون اينديون. سڪيءَ جو چرچي  
ويڃڻ هڪ قدرتي عمل هوندو. جڏهن ته سڄ کان مفاصلو گهٽجڻ يا وڌڻ سبب،  
ڌرتيءَ جي مٿاڇري جو گرمي پد انساني برداشت کان وڌيڪ هوندو. انسان  
سميت سموري مخلوق جانور، پکي ۽ ٻوٽا به نيست نابود ٿي ويندا ۽ سڄيءَ  
ڌرتيءَ تي مڪمل سانت ڇانئجي ويندي.

نانگن جي ناپيد ٿيڻ سان ڪوئن جي انگ ۾ ايترو اضافو ٿيندو جو زرعي  
اڀت تمام گهڻي گهٽجي ويندي. ساڳئي طرح سان جيت جڻيا ڪائيندڙ پکين جي  
انگ ۾ گهٽتائي اچڻ سان جيتن جي تعداد ۾ ايترو واڌارو ٿيندو جو اسانجا  
فصل خطري ۾ اچي ويندا. اها ڳالهه به جڳ مشهور آهي ته، چينين پنهنجن

فصلن کي جهرکين سبب نقصان کان بچائڻ لاءِ تقريباً سڀ جهرکيون ماري ڇڏيون پر پوءِ ستت ئي کين احساس ٿيو ته جهرکيون جن جو گذر سفر جيتن تي ٿيندڙ هو تن جي گهٽجڻ سان جيتن جي تعداد ۾ تمام گهڻو واڌارو ٿيو آهي ۽ هاڻي اهي جيت فصلن کي شديد نقصان ڏئي رهيا آهن، جنهنڪري کين نئين سر جهرکيون متعارف ڪرائڻيون پيون.

هن ڌرتي تي انساني آدمشماري ۾ روزانو واڌارو ٿي رهيو آهي. شهر ۽ ڳوٺ ڦهلجي رهيا آهن. وڌيڪ زراعت وڌائڻ، عمارتي ڪاٺ ۽ ٻارڻ جون ضرورتون پوريون ڪرڻ لاءِ بيلن جو انڌاڏند صفايو ٿي رهيو آهي. نتيجتاً دنيا ۾ بيلن جي ايراضي جيڪا سال 1980 ۾ 700 ڪروڙ هيڪٽر هئي، سال 1990 ۾ گهٽجي 400 ڪروڙ هيڪٽر وڃي بچي آهي يعني رڳو ڏهن سالن جي عرصي ۾ بيلن جي ايراضي ۾ 30 سيڪڙو گهٽتائي آئي آهي. جڏهن ته هاڻ به، مختلف قسمن جي گهرجن جي پورائيءَ لاءِ هر سال اندازاً هڪ ڪروڙ ڏهه لک هيڪٽر ايراضي بيلن کان صاف ڪئي وڃي.

پاڪستان ۾ ڪل ٻيلا 42 لک هيڪٽرن تي يعني جملي ملڪي ايراضيءَ جو 4.8 سيڪڙو آهن. اسانجي بيلن جي جملي ايراضيءَ ۾ هر سال 4 کان 6 سيڪڙي تائين گهٽتائي ٿي رهي آهي. خدشو آهي ته ايندڙ 10 کان 15 سالن اندر اسان پنهنجن بيلن کان مڪمل محروم ٿي وينداسين.

توزڪ بابري ۾، مغل بادشاهه ظهير الدين بابر خير جي جبلن ۾ شينهن جي شڪار جو ذڪر ڪيو آهي. جڏهن ته هاڻ اهي گهاٽا ٻيلا، ڪوئلي ۽ ٻارڻ جي ڪاٺ حاصل ڪرڻ سبب ختم ٿي چڪا آهن ۽ انهن جبلن تي ورلي ڪو وڻ نظر اچي ٿو. وڻن نه هجڻ سبب جابلو زرخيز مٽي مينهن جي پاڻي وهائي ڇڏيو آهي، جنهن سبب هاڻ اتي ساوڪ ڦٽڻ ناممڪن آهي. وڻ، جن سبب موسمون وڻندڙ ٿين ٿيون، مينهن وسائڻ ۾ سهائتا ڪن ٿا ۽ ڪيترن قسمن جي جهنگلي جيوت ۽ جڙين ٻوٽين جي پالنا ڪن ٿا، گهڻي ڀاڱي انسان ڪاٺي ڪپائي ڇڏيا آهن.

اچ وڃ جا مشيني ذريعا ڪوٺلي، ڊيزل ۽ پيترول تي هلن ۽ ڪيترن قسمن جون زهريليون گئسون خارج ڪن ٿا جن ۾ ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ ۽ آڪسيجن جي توازن ۾ بگاڙ پيدا ٿيڻ سبب گرمي پد/ٽمپريچر ۾ واڌارو ڪن ٿيون. گرمي ۽ جي اهڙي وڌندڙ پد کي اسان سائنسي لحاظ کان ”گرين هائوس افڪٽ“ (Greenhouse Effect) سڏيون ٿا. اهو اسان ڏسي به رهيا آهيون ته ڪيترن سالن کان موسمون گهڻيون متجي ويون آهن. گرمي ۾ واڌ جو اثر نه رڳو بينل فصلن نه جبلن وغيره جي ڄميل برف تي به پوي ٿو. ڏونهين جو اڻ سڙيل مادو جڏهن وڻن جي پنن تي پوي ٿو ته اهڙن پنن جي ساهه کڻڻ ۽ کاڌي ٺاهڻ جي عمل کي متاثر ڪري ڇڏي ٿو، جنهن سبب پنن ۾ کاڌي ٺاهڻ جو عمل ’فوٽو سينٿيسس‘ بند ٿي وڃي ٿو ۽ انهن جي واڌ ۽ غذائيت حاصل ڪرڻ تي ابتو اثر پوي ٿو.

ڪارخانن جو خارج ٿيندڙ ڪنو پاڻي غليظ ڪيميائي مادن سان ڀريل ٿئي ٿو. اهو جڏهن درياءَ جي پاڻيءَ ۾ پوي ٿو ته ان جي اصليت، تيزابيت ۽ ڏاڻقو متاڻي ڇڏي ٿو. انهن ڳالهين سبب پاڻيءَ جي آڪسيجن گهٽجي وڃي ٿي، منجهس موجود زهريلا مادا نه رڳو تازي پاڻيءَ ته سامونڊي مڇيءَ ۽ ٻين ڪيترن آبي جيوت لاءِ موت جو ڪارڻ بڻجن ٿا. ڪارخانن جي غلاظتن اهو مسئلو انتهائي گنڀير ڪري ڇڏيو آهي. پاڻيءَ جي غلاظت هاڻ، رڳو دريائن ۽ سمنڊن تائين محدود نه رهي آهي پر اسانجي ملڪ جون ڪيتريون ڍنڍون ۽ ڍورا به گهڻا متاثر ٿي چڪا آهن.

هاڻ ته فصلن تي ڪيترن قسمن جي جيت مار (Insecticide) ۽ پيسٽ مار (Pesticide) دوائن جو عام استعمال ٿي رهيو آهي. برسات پوڻ سان پنن تان اهي زهريليون دوائون ۽ زمين ۾ مڪمل طرح سان ڳري نه سگهندڙ ڪيميائي پاڻ، پاڻيءَ سان وهي دريائن ۽ واهن جي پاڻيءَ سان ملي گوناگو جيوت لاءِ هاجيڪار ۽ اڪوسسٽمن (Ecosystems) لاءِ سخت تباھ ڪن ثابت ٿين ٿا.

مٿي بيان ڪيل صورتحال مان ظاهر ٿئي ٿو ته، نه رڳو ماحول زبردست طرح سان متاثر ٿي رهيو آهي ته ساڳئي وقت انساني زندگي به ڏوجهرن ۾ پئجي رهي آهي. مشهور چوڻي آهي: انسان هن ڌرتيءَ تي سڀ کان آخر ۾ اچي آباد ٿيو ته هتان ڪوچ به سڀني کان اڳ ۾ ڪندو. هوا پاڻي ۽ زرعي جنسون زندگيءَ جا ضروري وڪر آهن. پاڪستان، خاص طور تي اترين جابلو علائقن جي گوناگون جيوت ۾ ڏينهن ڏينهن ايتري تيزي سان تباهي ٿي رهي آهي جو ان ڏانهن وقتائتي ڌيان ڏيڻ جي ضرورت آهي. جو اهو اسانجي ايندڙ نسل يعني ٻارڙن جي بقا ۽ مستقبل جو مسئلو آهي.

مختصراً، انسان وڪ وڪ تي ڪائناتي توازن درهم برهم ڪري رهيو آهي. انسان جنهن کي 'احسن تقويم' جي لقب سان سڏيو ويو آهي اڄ ان لقب جي نه رڳو ابتڙ، ظالمانه ڪم ڪري پنهنجو پاڻ کي ته ڪائنات کي به تباه ڪرڻ جو سندرو ٻڌي بيٺو آهي. اڃا به وقت ويو ناهي، جيڪڏهن هو پنهنجن ڪرتوتن کان باز اچي ته هن ڌرتيءَ کي پنهنجي ۽ ٻين لاءِ هڪ بهتر جاءِ بڻائي سگهي ٿو.

ضرورت ان ڳالهه جي آهي ته، ماحول ۽ انساني لاڳاپن جو قرآن پاڪ جي حڪمن ۽ رسول ڪريم ﷺ جن جي ڏنل تعليم جي روشني ۾ جائزو ورتو وڃي. الله تعاليٰ انسان کي جن نوازشن ۽ نعمتن سان نوازيو آهي، هو انهن جو تحفظ ڪري ۽ انهن جي توازن ۽ اعتدال کي نقصان پهچائڻ کان سواءِ پنهنجي ۽ پنهنجي ايندڙ نسل لاءِ انهن کي ڪارائتي بنائڻ جي ڪوشش ڪري. اهل اسلام تي ان حوالي سان خاص ذميواري لاڳو ٿئي ٿي. ڇو ته، اهي حڪم ۽ اها تعليم سندس مقدس دين جو حصو آهن.

## باب ٻيون

### پاڻي ۽ ان سان لاڳاپيل مامرا

پاڻي، الله تعاليٰ جي املهه نعمتن مان هڪ آهي. پاڻيءَ مان ئي زندگيءَ جنم ورتو آهي ۽ ان کانسواءِ زندگي جو وجود برقرار نٿو رهي سگهي. سمورا ساهوارا، نباتات ۽ خود انسانذات جي زندگي جو دارومدار پاڻي تي آهي. ايسٽائين جو ڊگهي سوکھڙي سبب ڌرتي به نوٽ ٿي وڃي ٿي. حياتياتي سرشتن ۾ اهم ڪردار ادا ڪرڻ کانسواءِ پاڻي مينهن جي صورت ۾ فضا ۽ زمين ٻنهي کي گند ڪچري کان صاف ڪري ٿو. ان پاڻيءَ مان زمين زرخيز ٿئي ٿي، ڪارخانا هلن ٿا ۽ بجلي پيدا ٿئي ٿي.

الله تعاليٰ زندگيءَ جي سرشتي کي هميشه روان دوان رکڻ لاءِ هڪ ڌرتيءَ جي گولي تي پاڻيءَ جي مناسب ورڇ ۽ مسلسل پهچ جو هڪ نهايت عمدو نظام جوڙيو آهي. جر جو پاڻي مختلف قسمن جي ٻوٽن جي پاڙن رستي جذب ٿي انهن جي پنن تائين پهچي ٿو. ٻوٽن جي واڌ ويجهه کان واڌو پاڻي پنن جي مٿاڇرن تان هڪ ڀر بخار ٿي وڃي ٿو. سامونڊي مٿاڇرن، ڍنڍن ۽ پاڻي جي ٻين ذخيرن تان به پاڻي جو هڪ جهجهو مقدار بخار جي صورت ۾ فضا ۾ شامل ٿي وڃي ٿو. فضا ۾ موجود آبي بخار، ڪڪرن جي شڪل وٺي وسن ٿا. گھلندڙ تيز هوا ٿي انهن ڪڪرن کي ڌرتيءَ جي ڪنڊ ڪڙڇ تائين پهچائي ڇڏين ٿيون ۽ پوءِ خدا جي حڪم سان اهي ڪڪر، مينهن بڻجي وسڻ جا ويس ڪن ٿا.

جن علائقن ۾ ٻيلن ۽ وڻن ٿڻن جي گھٽتائي هجي ٿي، اتان مينهن جو پاڻي زمين جي مٿاڇري تان زرخيز مٽي تيزيءَ سان وهائيندو واهن ۽ شاخن مان ٿيندو

دريائن ۾ وڃي پوي ٿو. تيزيءَ سان وهندڙ پاڻيءَ، جَر ۾ ته واڌارو نه ٿو ڪري رهندو ٻوڏ جي صورت وٺي ٿو. ٻوڏ جو پاڻي زمين جي کاڌ ڪندو ۽ مٽي وهائيندي وڃڻ جو ڪارڻ بڻجي ٿو ته ان جي زد ۾ ايندڙ هر شئي کي ڀڃندو پوريندو تباهي ۽ بربادي پيدا ڪري ٿو. برساتن ۽ ٻوڏن پڄاڻا واه ۽ شاخن خشڪ ٿي وڃن ٿيون جنهن سبب ماڻهو پيئڻ جي پاڻيءَ ڍڪ لاءِ به واجهائيندا رهن ٿا. گذريل ڪن سالن کان پاڪستان اهڙيءَ صورتحال کي منهن ڏئي رهيو آهي.

جن علائقن ۾ پيلا ۽ وڻ ٿڻ جامر ٿين ٿا اتي نه رڳو برساتون جامر پون ٿيون ته ٻوٽا پنهنجن پنن، تارين ۽ تڙن رستي برسات جي طاقتور ڦڙين جو زور به گهٽائي ڇڏين ٿا. تڙن رستي پاڻي پاڙن مان ٿيندو زمين تائين رسي ٿو. زمين جي مٿاڇري تي رهجي ويل پاڻي وڻن ٿڻن جي روڪ سبب آهستي آهستي وهندو، زمين جي چيرن ۽ ڦاٽن رستي جذب ٿي جَر جي پاڻيءَ ۾ اضافو ڪري ٿو. اڃا به بچي ويل پاڻي واهن ۽ دريائن جو رخ ڪري ٿو ۽ نه ڪي ٻوڏ جي صورت وٺي ٿو. جيڪڏهن غير معمولي طور تي گهڻيون برساتون پون تڏهن به گهاتن وڻن وارن علائقن ۾ ٻوڏ سبب ٿيندڙ تباهيون باقي علائقن جي پيٽ ۾ تمام گهٽ ٿين ٿيون. اهڙا زميني علائقا جتي پيلا جامر ٿين ٿا اتي خشڪ موسم ۾ به جَر جو پاڻي چشمن جي صورت ۾ وهي ۽ حياتياتي سرشتي کي قائم ڏامر رکي ٿو. اهڙن علائقن جا درياءَ ۽ واه سالن جا سال وهندا رهن ٿا ته انهن جي ڪنڌين سان آباد وسنديون به فائدا حاصل ڪنديون رهن ٿيون.

قدرتي پاڻي پهچائڻ جو اهو لامحدود سلسلو ازل کان هلندڙ آهي ۽ تيسن ٿيندو رهندو، جيستائين انساني هٿ ان جو انت نٿا آڻين. ڪو دور هو جڏهن زمين تي پاڻي جهجهي مقدار ۾ هوندو هو، صاف ۽ مٺن چشمن جي گهٽائي هئي ۽ ندين ۽ درياهن جو وهندڙ پاڻي آب حيات کان گهٽ نه هو. پر انساني آباديءَ ۾ ٿيندڙ بي حساب واڌ پاڻي جي ذخيرن جو بي رحميءَ سان استعمال ڪيو. آبپاشيءَ جو ناقص نظام، ٻيلن جي بيدرديءَ سان واڌي، جَر جي ذخيرن جي ٿيندڙ گهٽائي ۽ زمين جي مٿاڇري تي موجود پاڻيءَ جي غلاظت سبب استعمال جوڳي پاڻيءَ جي ڪوت اسان کي هڪ اهڙي به واڌي تي اچي



بيهاريو آهي جو ڏسڻ لاءِ ته تمام گهڻو پاڻي موجود آهي پر پيئڻ ۽ پوک لاءِ تمام گهٽ!

مٿي ذڪر ڪيل حقيقتن جي روشني ۾ اسان سڀني تي فرض ٿئي ٿو ته قدرت جي ان عظيم نعمت جو وڏي احتياط سان استعمال ڪريون ۽ ان کي اجايو زيان ڪرڻ کان پاسو ڪريون. هيٺ ان سلسلي ۾ اسلامي سکيا جو مختصراً ذڪر ڪجي ٿو جنهن تي عمل ڪرڻ سان پاڻيءَ جهڙي بنيادي نعمت جو ڪارائتو استعمال ممڪن بڻائي سگهجي ٿو.

### پاڻي ۽ اسلامي تعليم

پاڻي، قدرت جو هڪ انمول تحفو آهي. جنهن جي اهميت ۽ افاديت جو اندازو هن ڳالهه مان لڳائي سگهجي ٿو ته الله تعاليٰ هر ساهدار کي پاڻيءَ مان پيدا ڪيو ۽ ان تي ئي سندس زندگيءَ جو دارومدار رکيو آهي. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ ۝ (الانباء: ۳۰)

”۽ اسان پاڻيءَ تي هر شئي کي زنده رکيو آهي.“ هڪ ٻئي هنڌ ارشاد آهي:

وَاللَّهُ خَلَقَ كُلَّ دَابَّةٍ مِّنْ مَّاءٍ ۝ (النور: ۴۵)

”۽ الله تعاليٰ ڌرتيءَ جي مٿاڇري تي هلندڙ هر شئي کي پاڻيءَ مان پيدا ڪيو.“

انساني صحت ۽ صفائي، صنعتن ۽ فصلن لاءِ پاڻي کي پاڪ صاف ۽ گند ڪچري کان محفوظ رکڻ ضروري آهي. وضو ڪرڻ، وهنجڻ ۽ جسم صاف ڪرڻ لاءِ پاڪ صاف پاڻيءَ جو هجڻ لازمي آهي. ان سلسلي ۾ ارشاد آهي:

وَيُنزِلُ عَلَيْكُمْ مِّنَ السَّمَاءِ مَاءً لِّيُطَهِّرَ بِهٖ ۝ (الانفال: ۱۱)

”۽ الله تعاليٰ اوهان تي آسمان مان مينهن وسائي ٿو ته جيئن توهان کي پاڪ ڪري.“ وڌيڪ فرمايو ويو آهي:

إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَلَاتِ وَالْأَرْضِ وَالاختلافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْفُلْكِ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَّاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ ۗ وَتَضْرِبُ الرِّيحُ السَّحَابَ الْمُسَخَّرَ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ﴿١٦٣﴾ (البقرة: ١٦٣)

”بيشڪ، آسمانن ۽ زمينن جي بناوت ۾، رات ۽ ڏينهن جي هڪ ٻئي پٺيان اچڻ ۾، انهن ٻيڙن ۾ جيڪي انسان جي فائدي واريون شيون ڪنيون دريائن ۽ سمنڊن ۾ هلن ٿا، مينهن جي ان پاڻيءَ ۾ جنهن کي الله مٿان وسائي ٿو ۽ پوءِ ان رستي زمين کي زندگي بخشي ٿو ۽ ان نظام رستي هر قسم جي جاندار مخلوق پکيڙي ٿو ۽ هوائن جي گهٽڻ ۾ ۽ انهن ڪڪرن ۾ جيڪي زمين ۽ آسمان وچ ۾ حڪم جا تابع ٿيل آهن، عقل ۽ ڏاهپ وارن لاءِ بي شمار نشانيون موجود آهن.“

### مني پاڻيءَ جا قسم

مني پاڻيءَ جا ٽي قسم آهن:

1. فضا (هوا) جو پاڻي. 2. زمين جي مٿاڇري وارو ۽ 3. جر جو پاڻي.

**فضا جو پاڻي** آسمان مان نازل ٿيندڙ برسات، برف ۽ ڳڙي جي صورت ۾ بلڪل صاف پاڻي ٿئي ٿو. ڇو ته اهو قدرتي طور تي صاف ڪيل ٿئي ٿو. ارشاد آهي:

وَ أَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً طَهُورًا (الفرقان: ٤٨)

”۽ اسان آسمان مان پاڪ پاڻي وسايو.“

جڏهن ته، اهو پاڻي فضا مان وسندي هوا ۾ موجود دونهين، دز، گئسن ۽ گندگي سبب ٿورو ڪنو ٿي وڃي ٿو.

**مٿاڇري واري پاڻيءَ** مان مراد زمين جي مٿاڇري تي موجود پاڻي جي آهي. اهو ٻن قسمن جو آهي. هڪڙو وهندڙ جهڙوڪ ندين ۽ واهن جو ۽ ٻيو بيٺل جيڪو ڍنڍن ۽ تلائن جو آهي. وهندڙ پاڻي پاڻ سان گڏ مختلف قسمن جون شيون ۽ مواد جهڙوڪ: نباتات، جانورن جي ڪرفتي/غلاظت، مٽي ۽

معدييات جا ذرڙا ۽ جيوڙا وهائيندو رهي ٿو، ان سبب اهو پاڻي ڪنو ٿي وڃي ٿو. قرآن ڪريم ۾ ذڪر آهي:

أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَالَتْ أَوْدِيَةٌ بِقَدَرِهَا فَاحْتَمَلَ السَّيْلُ زَبَدًا رَابِيًا (الرعد: 14)

”الله تعاليٰ آسمان مان پاڻي وسايو ۽ هر ندي ۽ واه پنهنجي وت آهر اهو وهائيندو هليو ۽ پوءِ جڏهن ٻوڏ آئي ته مٿاڇري تي جهڳ به تري آئي.“

بيٺل پاڻي به وقت سان گڏ ڪنو ٿي وڃي ٿو پر جي قدرتي نظام متوازن رهي ته پاڻي هيٺين طريقن سان پنهنجو پاڻ صاف ٿيندو رهي ٿو:

(i) جڏهن پاڻيءَ ۾ موجود نهريون شيون ۽ ترندڙ جسم تري ۾ ويهجي وڃن، ائين خاص طور تي تڏهن ٿئي ٿو جڏهن پاڻي ڊگهو سفر ڪندو هجي.

(ii) پاڻي تي لڳندڙ اس ۽ گهلندڙ هوا سبب پاڻيءَ جي مٿاڇري وارا جيوڙا ناس ٿي وڃن ٿا.

(iii) آبي جانور ۽ ٻوٽا جيڪي گندگي چوسي منجهانئس پنهنجو کاڌو حاصل ڪن ٿا. جهڙوڪ: بدڪ، آڙي، مڇي ۽ سينور وغيره.

(iv) اهڙي پاڻيءَ ۾ نئين پاڻيءَ جو شامل ٿيندو رهڻ.

جر جو پاڻي سڏجي ٿو اهڙي پاڻيءَ کي جيڪو زمين رستي جذب ٿي وڃي ٿو.

اهڙو پاڻي جذب ٿي زمين جي اونھائيءَ ۾ تيستائين وهندو رهي ٿو جيستائين ان جي وهڪ ۾ روڪ نه پيدا ٿئي (جهڙوڪ پٿر يا چيڙهالي گپ) تڏهن ان جي مٿان گڏ ٿي وڃي ٿو. اهڙو پاڻي گهرو ٿئي ٿو. ورلي، اهڙو پاڻي ويجهي هنڌ تان ڪنهن قوت يا پير مان چشمي يا ڪوه جي صورت ۾ ظاهر ٿئي ٿو يا زمين جو پهريون ته ٽپي ٻئي اهڙي ته ۾ قاسي پوي ٿو جتان وهڻ جي واه نه ملڻ سبب اتي گڏ ٿيندو رهي ٿو. اهڙو پاڻي گهرو يا جر جو ٿئي ٿو. جيئن ته اهڙو پاڻي مٽيءَ جي سوراخن مان سمنڊو وڃي ٿو تنهنڪري صاف ٿئي ٿو. اڳتي هلي اهڙو پاڻي ٻنهي تنهن مان يا ته چشمي جي صورت ۾ ٻڙڪي نڪري ٿو يا

انساني هت ان پاڻيءَ کي کوهن ۽ ٽيوب ويلن جي روپ ۾ ڪيندا رهن ٿا. قرآن مجيد ۾ آهي:

وَ أَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً بِقَدَرٍ فَأَسْكَنُوهُ فِي الْأَرْضِ (المومنون: ۱۸)

”۽ اسان آسمان مان پوري پوري حساب سان هڪ خاص مقدار ۾ پاڻي وسايو ۽ ان کي زمين تي ٽانڪو ڪيو.“

أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَسَلَكَهُ يَنَابِيعٌ فِي الْأَرْضِ (الزمر: ۲۱)

ڇا توهان نه ٿا ڏسو ته الله آسمان مان پاڻي وسايو ۽ پوءِ ان کي ڏخيرن، ترائين ۽ چشمن ۽ دريائن جي صورت ۾ زمين اندر وهايو. “هڪ يعني هنڌ فرمايل آهي:

وَإِنَّ مِنَ الْحِجَارِ لَمَا يَتَفَجَّرُ مِنْهُ الْأَنْهَارُ وَإِنَّ مِنْهَا لَمَا يَشْقُقُ فَيُخْرِجُ مِنْهُ الْمَاءَ (البقره: 74)

”ڪي پهڻ اهڙا به ٿين ٿا جن مان نهرون وهي نڪرن ٿيون ته ڪي اهڙا جيڪي ڦاٽي پون ٿا ۽ منجهانئن پاڻي وهي پوي ٿو.“

مطلب ته زندگيءَ جون رنگينيون ۽ دلڪشيون پاڻيءَ جي ڪري آهن. ارشاد آهي:

هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً لَكُمْ مِنْهُ شَرَابٌ وَمِنْهُ شَجَرٌ فِيهِ تُسَيِّبُونَ ۝ يُثْبِتُ لَكُمْ بِهِ الْوُجُوهَ وَالرِّيشُونَ وَالنَّجِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ الشَّجَرِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ۝ وَ سَخَّرَ لَكُمْ الَّيْلَ وَالنَّهَارَ ۚ وَالسُّنْسُ وَالْقَمَرَ ۚ وَالنُّجُومَ مُسَخَّرَاتٍ بِأَمْرِهِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ ۝ وَمَا ذَرَأْنَاكُمْ فِي الْأَرْضِ مُخْتَلِفًا أَلْوَانَهُ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَذَّكَّرُونَ ۝ وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيًّا وَ تَسْتَخْرِجُوا مِنْهُ حَبْلَةً تَلْبَسُونَهَا ۚ وَ تَرَى الْفُلْكَ مَوَازٍ فِيهِ وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ ۝

(النحل: ۱۰، ۱۴)

”اهو الله آهي جنهن توهان لاءِ آسمان مان پاڻي وسايو جنهن مان ڪجهه

توهانجي پيئڻ لاءِ آهي ته ڪجهه مان وڻ ڦٽن ٿا جن ۾ توهان پنهنجا جانور چاريو ٿا. (انهيءَ پاڻيءَ مان الله) توهان لاءِ ڪيت ۽ زيتون ۽ ڪارڪون ۽ انگور ۽ هر قسم جو ميوو پيدا ڪري ٿو. جيڪي ماڻهو سوچين ٿا تن لاءِ ان ۾ نشاني آهي ۽ اهو الله ئي آهي جنهن رات ۽ ڏينهن ۽ سج ۽ چنڊ کي توهانجي ڪم ۾ لڳايو ۽ تارا به سندس حڪم جا تابعدار آهن، بيشڪ جيڪي عقل وارا آهن تن لاءِ انهن

شين ۾ (الله جي قدرت جون) نشانبيون آهن. ۽ مختلف رنگن جون جيڪي شيون هن توهان لاءِ زمين ۾ پيدا ڪيون آهن تن ۾ به غور ڪندڙن لاءِ نشاني آهي ۽ ان الله سمند کي به توهانجي ڪم ۾ لڳائي ڇڏيو ته جيئن توهان ان مان شڪار ڪري تازو گوشت کائو ۽ منجهانئس زيور ڪڍي پايو ۽ تون ڏسين ٿو ته منجهس ٻيڙيون (پاڻيءَ کي) چيريندي هلن ٿيون (ته جيئن ان ذريعي) توهان خدا جو فضل تلاش ڪريو. ۽ ان لاءِ ته توهان (سندس نعمتن جو) شڪر ادا ڪريو.

### پاڻي: ڪجهه حقيقتون ۽ فضيلتون

اها سڀني کي خبر آهي ته پاڻيءَ تي انسان ۽ ٻين ساهوارن جي زندگيءَ جو مدار آهي. انهن جي نسل جي بقا ۽ پسنديده کاڌن جي موجودگي، پاڻيءَ کانسواءِ ممڪن ناهي. صاف پاڻيءَ سان ئي انسان پنهنجي جسم ۽ اوسي پاسي کي صاف سٿرو رکي سگهي ٿو. اهو الله تعاليٰ جو هڪ اهڙو تحفو آهي جيڪو مٿان مينهن ۽ هيٺان چشمن ۽ دريائن جي صورت ۾ موجود آهي. اهو جيئن ته، سڄيءَ مخلوق جي زندگيءَ جو هڪ تمام اهم عنصر آهي، تنهنڪري دين اسلام ۾ ان جي مناسب استعمال، حفاظت ۽ پاڪ صاف رکڻ لاءِ ڪي اهم اصول مقرر ڪيل آهن ۽ انهن تي عمل ڪرڻ جو گهڻو تاڪيد ڪيو ويو آهي. هيٺ ڏنل قرآني آيتن ۽ نبي ڪريم ﷺ جي حديثن مان اهڙين حقيقتن ۽ فضيلتن کي سمجهڻ لاءِ پرپور ڄاڻ حاصل ڪري سگهجي ٿي.

1. الله تعاليٰ آسمان مان جيڪو پاڻي وسائي ٿو اهو پاڪ، صاف، پيئڻ لائق، ۽ پاڪائي ۽ صفائي قائم رکڻ لائق آهي.

وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً طَهُورًا ﴿٢١﴾ لِنُحْيِيَ بِهِ بَلْدَةً مَّيِّتًا وَنُسْقِيَهُ مِمَّا خَلَقْنَا أَنْعَامًا وَأَنْ آسَاءُ كَثِيرًا ﴿٢٢﴾ (الفرقان: ٢١، ٢٢)

”۽ اسان آسمان مان پاڪ ڪندڙ پاڻي وسايو ته جيئن ان رستي اسان مري ويل وسندي کي زنده ڪريون ۽ پنهنجيءَ خلق مان گهڻن جانورن ۽ ماڻهن کي پياريون.“

مِّنَ السَّمَاءِ مَاءً لِّيُطَهِّرَكُم بِهِ (الانفال: ١١)

”۽ الله تعاليٰ توهان تي آسمان مان پاڻي وسائي ٿو ته جيئن توهان کي ان سان پاڪ ڪري ڇڏي.“

2. الله تعالیٰ پیئڻ جو صاف پاڻي مهيا ڪيو. ان لاءِ سندس شڪر گذار ٿجي.

أَفَرَأَيْتُمُ الْمَاءَ الَّذِي تَشْرَبُونَ ﴿٦٨﴾ ءَأَنْتُمْ أَنْزَلْتُمُوهُ مِنَ الْمُزْنِ أَمْ نَحْنُ الْمُنزِلُونَ ﴿٦٩﴾  
لَوْ نَشَاءُ جَعَلْنَاهُ أُجَاجًا فَلَوْلَا تَشْكُرُونَ ﴿٧٠﴾ (الواقعه: ٦٨، ٦٩، ٧٠)

”يلا ڏسو ته سهي جيڪو پاڻي توهان پيئو ٿا ڇا اهو توهان ڪڪر مان لاتو يا اسان! اسان چاهيون ها ته ان کي اهڙو پاڙو ڪري ڇڏيون ها جو اهو چڪي به نه سگهجي ها ته پوءِ سندس شڪر ڇو نه ٿا ڪريو.“

3. سمورا صحت بخش کاڌا پاڻيءَ جي مهيا آهن.

وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِيَتَّكَلَّمُوا مِنْهُ لَحْمًا طَرِيًّا - (النحل: ١١٣)

”اهو ئي آهي، جنهن توهان لاءِ سمنڊ کي تابع ڪري ڇڏيو آهي ته جيئن توهان ان مان تازو گوشت کائو.“

يُنْبِتُ لَكُمْ بِهِ الزَّرْعَ وَالزَّيْتُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ - (النحل: ١١)

”هو (ان پاڻيءَ رستي) توهان لاءِ فصل اڀاري ٿو ۽ زيتون ۽ ڪارڪون ۽ ان قسم جو ٻيو ميوو پيدا ڪري ٿو.“

4. مسلمانن جي لاءِ پاڻي زيان ڪرڻ جائز ناهي.

وَكُلُوا وَاشْرَبُوا وَلَا تُسْرِفُوا ۚ إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الْمُسْرِفِينَ - (الاعراف: ٣١)

”ڪائو پيئو ۽ حد نه اورانگهيو. الله تعالیٰ زيان ڪندڙن کي پسند نه ٿو ڪري.“

رسول اڪرم ﷺ جن وضو ڪرڻ ۾ به پاڻيءَ جي غير ضروري استعمال جي حوصله شڪني ڪئي آهي. پاڻ ﷺ جن هڪ شخص کي وضو دوران گهڻو پاڻي استعمال ڪندي ڏٺو ته ان کي فرمايو: (لاتسرف، لاتسرف) يعني ضرورت کان وڌيڪ پاڻي استعمال نه ڪر. هڪ ٻيءَ حديث ۾ پاڻ فرمائن ٿا ته وهندڙ واه جي ڪناري سان به وضو ڪرڻ لاءِ پاڻيءَ جو غير ضروري استعمال نه ڪجي.

5. مسلمانن لاء پاڻي کي ڪنو ڪرڻ جائز ناهي تنهنڪري اهي منجهس نه ته پيشاب ڪن ۽ نه پاڻ خانه. جيڪڏهن بينل پاڻي هجي ته ان ۾ وهنجڻ به نه گهرجن.

رسول الله ﷺ فرمايو:

(لَا يَبُولَنَّ أَحَدُكُمْ فِي الْمَاءِ الدَّائِمِ الَّذِي لَا يَجْرِي ثُمَّ يَغْتَسِلُ فِيهِ)

(صحيح بخاري ۲۳۹: كتاب الوضوء (۴) باب الماء الدائم (۶۹))

”تون ان بينل پاڻي ۾ جيڪو وهي نه ٿو، پيشاب نه ڪر جو پوءِ توکي ان ۾ وهنجڻو نه پوي.“ پاڻ وڌيڪ فرمايائون:

لَا يَبُولَنَّ أَحَدُكُمْ فِي الْمَاءِ الدَّائِمِ ثُمَّ يَغْتَسِلُ مِنْهُ

(صحيح مسلم (۲۸۲): كتاب الطهارة (۲) باب النهي عن البول في الماء الراكد (۲۸))

”توهان مان ڪو به هرگز بينل پاڻي ۾ پيشاب نه ڪري“ ۽ فرمايائون:

اتَّقُوا الْمَلَأَ عَنِ الثَّلَاثَةِ: الْبِرَازَ فِي الْمَوَارِدِ، وَقَارِعَةَ الطَّرِيقِ، وَالظَّلِيلَ

(سنن ابن داؤد (۲۶): كتاب الطهارة (۱) باب المواضع التي نهى النبي ﷺ عن البول فيها (۱۴))

”تن لعنت جهڙن ڪمن: پاڻي جي گهاٽ، رستي جي وچ ۽ چانوري واري هنڌ تي حاجت ڪرڻ کان بچو.“

6. مسلمانن تي فرض آهي ته اهي پاڻي کي اهڙن موذي جيتن ۽ جيوڙن کان محفوظ رکن، جيڪي بيمارين ڦهلائڻ جو سبب بڻجن ٿا.

أَمَرَنَا النَّبِيُّ ﷺ أَنْ نُؤْكِيَ أَسْقِيَتَنَا وَنُغَطِّيَ آيَتَنَا

(سنن ابن ماجه (۳۶۰) كتاب الطهارة (۱) باب تغطية الاثاء (۳۰))

”۽ رسول الله ﷺ جن حڪم ڏنو هو ته اسان پنهنجن پخالن جا منهن بند ۽ پنهنجا ٿانو ڍڪي رکون.“

”كُنْتُ أَصْنَعُ لِرَسُولِ اللَّهِ ﷺ ثَلَاثَةَ آيَةٍ مِنَ اللَّيْلِ مُحَرَّمَةً: إِنَاءٌ لَطْهُورِهِ وَإِنَاءٌ

لِسُيُوكِهِ، وَإِنَاءٌ لَشِرَابِهِ (سنن ابن ماجه (۳۶۱): كتاب الطهارة (۱) باب تغطية الاثاء (۳۰))

امر المومنين حضرت عائشه فرمائين تيون:

مان رات ٿيڻ تي رسول الله ﷺ جا ٽي ٿانو ڍڪي رکندي هيس: اهو ٿانو جنهن مان پاڻ ﷺ طهارت فرمائيندا هئا، جنهن مان پاڻ ﷺ ڏنڊڻ ڏيندا هئا ۽ اهو جنهن مان پاڻ ﷺ پاڻي پيئندا هئا.

7. الله جي نبيءَ ﷺ جو سڀ کان وڌيڪ پسنديده مشروب ٿڌو ۽ مٺو پاڻي هو

كَانَ أَحَبُّ الشَّرَابِ إِلَى رَسُولِ اللَّهِ ﷺ الْحُلُوَ الْبَارِدَ (ترمذي (۱۸۹۵): كتاب الاشربة (۲۷) باب ماجاء أى الشراب كان أحب الى رسول الله (۲۱)

”ٿڌو ۽ مٺو پاڻي رسول الله ﷺ جو سڀ کان پيارو مشروب هو.“

8. اسلامي تعليم مطابق گنديون ۽ غليظ شيون ڇهڻ کانپوءِ، کاڌي کائڻ کان اڳ ۽ ان کانپوءِ ٻئي هٿ صاف پاڻيءَ سان ملي صاف ڪجن.

انهيءَ کانسواءِ نماز لاءِ وضو ڪرڻ ۽ مٿي ميرائي لاهڻ لاءِ به صاف پاڻي جو استعمال ضروري آهي.

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا قُمْتُمْ إِلَى الصَّلَاةِ فَاغْسِلُوا وُجُوهَكُمْ وَأَيْدِيَكُمْ إِلَى الْمَرَافِقِ  
وَأَمْسَحُوا بِرُءُوسِكُمْ وَأَرْجُلَكُمْ إِلَى الْكَعْبَيْنِ ۗ وَإِنْ كُنْتُمْ جُنُبًا فَاطَّهَّرُوا

(المائدة: ۶)

”مسلمانو! جڏهن توهان نماز پڙهڻ چاهيو (۽ بي وضو هجو) ته (صاف پاڻيءَ سان) پنهنجو منهن، نونين تائين هٿ ڌوئو ۽ پنهنجي مٿي کي مسح ڪريو ۽ ٻئي پير مُرن تائين ڌوئو ۽ جيڪڏهن وهنجڻ جي ضرورت هجي ته سنيءَ طرح سان پاڪ ٿيو.“

الله جي رسول ڪريم ﷺ فرمايو:

إِذَا نَامَ أَحَدُكُمْ وَفِي يَدَيْهِ رِيحُ عَمْرٍ، فَلَمْ يَغْسِلْ يَدَهُ، فَاصَابَهُ شَيْءٌ، فَلَا يَلُومَنَّ  
إِلَّا نَفْسَهُ

(سنن ابن ماجه (۳۲۹۶): كتاب الأظعمة (۲۹) باب من بات و في يده ريح غمر (۲۲)



”جيڪو ماڻهو پنهنجن هٿن ۾ سٺپ جي پوءِ سان سمهي پيو، پوءِ جيڪڏهن کيس ڪجهه ٿيو ته هو رڳو پنهنجو پاڻ کي ملامت ڪري.“

جڏهن نبي ڪريم ﷺ جن کاڌو کائڻ چاهيندا هئا ته پنهنجا ٻئي هٿ ڏوٽيندا هئا. (نسائيءَ حضرت عائشه رضه کان روايت ڪئي آهي).

نبي ڪريم ﷺ جن ٻڪري جو گوشت کائڻ کانپوءِ گرزڻي ڪئي ۽ پنهنجن ٻنهي هٿن کي ڌوئي، پوءِ نماز پڙهي.

عَنْ أَبِي هُرَيْرَةَ، أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ ﷺ: أَكَلَ كَيْفَ شَاءَ، فَمَضْمَضَ، وَعَسَلَ يَدَيْهِ وَصَلَّى“ (ابن ماجه، ۴۹۳): كتاب الطهارة (۱) باب الرخصة في الوضوء مما غيرت النار (۶۵)

ان سڄي بحث جو نت هيءُ آهي ته، پاڻي ماحول جو هڪ انتهائي اهم عنصر آهي ۽ انسانن، حيوانن ۽ ٻوٽن جي زندگيءَ لاءِ ان جي گهرج کان انڪار ممڪن ناهي. اهو اسان تي قدرت جو احسان آهي ته ان اسان کي ايڏيءَ وڏيءَ نعمت سان نوازيو آهي. اسان تي فرض آهي ته ان نعمت جو اعتراف ڪريون ۽ قرآني ۽ نبوي تعليم مطابق ان جو سياڻپ سان استعمال ڪريون.

صاف پاڻي، انسانذات جي گڏيل ميراث آهي. اسان کي گهرجي ته پاڻي جي وسيلن تي هڪٻئي جو حق مڃون ۽ پاڻي جي وسيلن، ذخيرن ۽ استعمال ۾ هيٺين نقطن تي عمل ڪريون.

◆ جَر جي صاف پاڻيءَ جا ذخيرا ختم ٿيڻ کان بچايون ۽ ان ۾ هر ممڪن طريقي سان واڌارو ڪريون. اسان ڌرتيءَ تي گهڻي کان گهڻا وڻ ٽڻ پوکي پاڻي جي وهڪري کي روڪڻ جون تدبيرون ڪري انهن ذخيرن ۾ واڌ آڻي سگهون ٿا.

◆ آبپاشيءَ لاءِ معقول طريقا استعمال ڪريون ته جيئن پاڻي ضايع ٿي نه سگهي.

◆ بين گهرجن لاء پاڻي جي فضول استعمال کان بچيون.

◆ پاڻي کي هر قسم جي گند ۽ غلاظت کان بچايون. صنعتي ڪارخانن جي غليظ پاڻيءَ کي درياهن ۾ وهائڻ، مچي مارڻ لاءِ ڌماڪيدار ۽ زهريلن مادن جو استعمال ۽ گهرن جي گند ڪچري ۽ ڪني پاڻي کي درياهن ۾ وهائڻ جهڙا سمورا ڪم پاڻيءَ کي غليظ ڪن ٿا. اسان تي ديني فرض آهي ته پنهنجو پاڻي اهوئن غلط ڪمن کان بچايون.

## باب ٽيون

### ڌرتي ۽ ان سان لاڳاپيل مامرا

اهو مان رڳو ڌرتي کي حاصل آهي ته مٿس الله تعاليٰ جي سڀ کان افضل مخلوق يعني انسان آباد آهي. هن ڌرتيءَ جو رڳو 29 سيڪڙو يعني 144.8 ملين هم چورس ڪلوميٽر خشڪي آهي. جڏهن ته باقي 71 سيڪڙو ڪنهن نه ڪنهن روپ ۾ پاڻي ئي پاڻي آهي. <sup>(۱)</sup> زمين جي 20 سيڪڙي ايراضيءَ تي پيلا جڏهن ته رڳو 10 سيڪڙو ايراضي پوکي راهي ڪرڻ لائق آهي. <sup>(۲)</sup> ۽ باقي چراگاهه، رڻ پٽ ۽ دلدلي علائقو آهي.

پاڪستان جي ڪل پکيڙ 88 ملين هيڪٽر آهي. جنهن مان 53 سيڪڙو گاهه پني، 4.8 سيڪڙو پيلن، 2.2 سيڪڙو آباديون ۽ 25.8 سيڪڙو پوکيءَ جي لائق زمين آهي. جڏهن ته 14.7 سيڪڙو زمين بنجر پر زراعت جوڳي آهي. <sup>(۳)</sup>

پاڪستاني زمين جو گهڻو حصو زرخيز آهي، جنهن مان ڪڻڪ، مڪئي ۽ چانورن جي بهترين پوک حاصل ڪئي وڃي ٿي ته ڪي هند سبزين ۽ ميون جي ڪري مشهور آهن. مثال طور، پاڪستان جي انبن کي عالمي شهرت حاصل آهي. بدقسمتيءَ سان اسانجي زمين جو هڪ وسيع علائقو رڻ پٽ ۽ ريگستان آهي. ڪي برفاني علائقا پوکيءَ جي لائق ناهن، جڏهن ته ڪجهه سمر ۽ ڪلر سبب خراب ٿيل آهن. اسان تي اسلامي فرض ٿئي ٿو ته جيڪو به زمين ٽڪرو ميسر آهي ان جو اوس درست ۽ لاپائتو استعمال ڪريون.

## زمين ۽ اسلامي تعليم

الله تعاليٰ انسان ۽ ٻين ساهوارن جي بقا لاءِ زمين تي زندگيءَ جون سڀئي ضروري شيون پيدا ڪري ڏنيون آهن. ڌرتيءَ اهو گرهه آهي جتي انسان نهايت مناسب ۽ موزون ماحول ۾ جيئرو رهي سگهي ٿو. انساني زندگيءَ جي حقيقت سورة البقره جي هيٺ ڏنل آيت مان پروڙي سگهجي ٿي جنهن ۾ آدم عليه السلام ۽ ان جي اولاد سان ڳالهائيندي فرمايو ويو آهي ته:

وَلَكُمْ فِي الْأَرْضِ حُسْنٌ وَمَتَاعٌ إِلَىٰ حِينٍ - (البقره: ۳۶)

”۽ توهان لاءِ زمين ۾ وقت مقرر تائين نڪاڻو ۽ فائدا آهن“

زمين تي رهندڙ جاندارن ۾ انسان کي ان سبب انفراديت حاصل آهي جو کيس عقل ۽ شعور جهڙي نعمت سان مالا مال ڪيو ويو آهي. اها هڪ اهڙي خاصيت آهي، جيڪا ٻي مخلوق کي عطا نه ڪئي ويئي آهي. ان خاصيت سبب انسان تي ”امانت جو بار“ به وڌو ويو ۽ کيس ”مڪلف“ يعني جوابده ڪيو ويو. اهڙيءَ طرح الله تعاليٰ مهربان ٿيو ته هن انسان کي طاقت ڏني ۽ طاقت سان گڏ ان کي استعمال ڪرڻ جي هدايت به عطا ڪئي. الله، انسان کي علم ڏنو ۽ علم ڏيڻ لاءِ کيس پنهنجو ڪتاب ۽ حڪمت نازل ڪئي ۽ کيس اها تعليم ڏني ته هو ان علم ذريعي خرابين کان بچندي ان جي فائدين مان ڪيئن مستفيد ٿي سگهي ٿو. ان لاءِ کيس انهن حدن جي پابندي ڪرڻي پوندي جيڪي انسان ۽ انهن طاقتن جي خلقيندڙ مقرر ڪيون آهن.

## دين ڇا ٿو چوي؟

دين اسلام اهو انصاف ڀريو نظام آهي جيڪو انفرادي، اجتماعي، معاشي ۽ معاشرتي مطلب ته زندگيءَ جي هر پهلوءَ جي لحاظ کان انسان کي صحتمند ۽ ڪارائتو ڏسڻ گهري ٿو. ان مطابق ان جو هر مڃيندڙ زندگيءَ جي سڀني شعبن ۾ اعتدال جي اصولن جي پيروي ڪندو. پاڻ به صحتمند رهندو ته ماحول کي به خراب ۽ تباهه ٿيڻ کان بچائيندو. الله تعاليٰ اهڙي ممڪن صورتحال ڏانهن ڌيان چڪائيندي ته جڏهن انسان اعتدال ۽ توازن کان لاپرواهه

ٿيندي، ان ماحول جي استعمال ۾ غرق ٿي ويندو جيئن اڄڪلهه اسان ڏسي رهيا آهيون، فرمايو آهي:

وَلَوْ بَسَطَ اللَّهُ الرِّزْقَ لِعِبَادِهِ لَبَغَّوْا فِي الْأَرْضِ - (الشورى: ٢٤)

”جيڪڏهن الله تعاليٰ پنهنجن سڀني ٻانهن کي ڪشادو رزق ڏئي ها ته اهي زمين تي فساد جا طوفان برپا ڪن ها.“

جڏهن ته قوم صالح عليه السلام جي فسادين بابت سندن ارشاد آهي:

وَلَا تَطِيعُوا أَمْرَ الْمُسْرِفِينَ ﴿٥٠﴾ الَّذِينَ يُفْسِدُونَ فِي الْأَرْضِ وَلَا يُصْلِحُونَ ﴿٥١﴾

(الشعراء: ١٥١، ١٥٢)

”ٽو هان اهڙن بي لغام ماڻهن جي اطاعت نه ڪريو جيڪي زمين تي فساد برپا ڪن ٿا ۽ اصلاح نه ٿا ڪن.“

وڌيڪ فرمايو:

وَلَوْ اتَّبَعَ الْحَقُّ أَهْوَاءَهُمْ لَفَسَدَتِ السَّمَاوَاتُ وَالْأَرْضُ وَمَنْ فِيهِنَّ - (المؤمنون: ٤١)

”پر جي ڪڏهن حق سندس خواهشن جي پيروي ڪري ها ته زمين ۽ آسمان ۽ انهن جي آبادي جو سرشتو درهم برهم ٿي وڃي ها.“

انهي ڪري اصل مسئلو آسمان ۽ زمين جي وسيلن کي تابع ڪرڻ نه آهي جو اها آبادڪاريءَ جي ضروري گهرج آهي. جڏهن ته اصل مسئلو بي اعتداليءَ، سرڪشيءَ، ناجائز خرچ ۽ زيادتيءَ جو آهي. انهن سڀني هدايتن جو مطلب ۽ نت هي آهي ته توازن جي پرواهه نه ڪندي زميني وسيلن جو اهڙو ڇڙواڳ استعمال جنهن سان ماحول جو نظام درهم برهم ٿي وڃي ۽ اهو انساني زندگيءَ لاءِ ڪارائتو نه رهي، حرام ۽ انجي منع ڪيل آهي.

الله تعاليٰ پنهنجي ڪتاب ۾ ڪيترن ئي هنڌن تي ڏرتيءَ تي فساد ڪرڻ کان منع ڪئي آهي. (فساد جي حوالي سان ماحول جو بگاڙ سڀ کان اڳڀر ذهن ۾ اچي ٿو).

الله تعاليٰ جو فرمان آهي:

(i) كَلُواْ وَأَشْرَبُواْ مِنْ رِّزْقِ اللّهِ وَلَا تَعْتُواْ فِي الْاَرْضِ مُفْسِدِينَ - (البقرة: 60)

”توهان الله جو ڏنل رزق کائو پيئو ۽ زمين تي فساد نه ڪريو.“

(ii) وَلَا تُفْسِدُواْ فِي الْاَرْضِ بَعْدَ إِصْلَاحِهَا (الاعراف: 85)

”۽ توهان اصلاح کانپوءِ زمين تي فساد نه پکيڙيو“

(iii) وَلَا تَعْتُواْ فِي الْاَرْضِ مُفْسِدِينَ - (العنكبوت: 36)

”۽ توهان زمين تي مفسد تي ڏاڍايون نه ڪندا رهو.“

(iv) وَلَا تَتَّبِعِ الْفَسَادِ فِي الْاَرْضِ (القصص: 77)

”۽ زمين تي فساد ڪرڻ جي ڪوشش نه ڪر“

سڀ نبي سڳورا پنهنجي پنهنجي قوم کي زمين تي فساد ڦهلائڻ کان سدائين منع ڪندا رهيا آهن. الله تعاليٰ فساد جي ان قسم کي خاص طور تي ننڍيو آهي، جنهن ۾ ٻوٽا، جانور ۽ قدرتي وسيلا تباهه ٿين ٿا. جيئن سورة البقرة جي آيت 204-205 مان پڌرو ٿئي ٿو. انهن آيتن جو ذڪر ”موضوع جي تعارف“ ۾ ڪيو ويو آهي.

ڪنهن قاعدي ۽ قانون کانسواءِ زمين جي قدرتي وسيلن جو استعمال سڀ کان وڏو ظلم ۽ الله جي نعمت جي ناشڪري آهي. ڇو جو نعمت جي شڪر ڪرڻ جي هڪ ضروري تقاضا ان جي حفاظت ڪرڻ آهي.

## جبل

اسانجي زمين جي مٿاڇري جو چوٿون حصو سامونڊي سطح کان لڳ ڀڳ 900 ميٽر مٿاهون ۽ اهو گهڻي ڀاڱي جابلو آهي. پاڪستان ۾ جبلن جو هڪ ڊگهو ۽ وسيع سلسلو آهي. جنهن ۾ دنيا جي جبلن جون بلند ترين چوٽيون به آهن. پاڪستان جي مشهور جابلو سلسلن ۾ هندوڪش، قراقرم ۽ هماليه شامل آهن. دنيا جي 16 سڀ کان بلند جابلو چوٽين مان 7 پاڪستان ۾ آهن.<sup>(10)</sup>

پاڪستان جي انهن جابلو سلسلن تي وڏي مقدار ۾ برف پوي ٿي جنهنڪري اتي شاهي گلشيئر (برفاني ڇيڙو) وجود ۾ اچن ٿا. آرڪٽڪ ۽ انٽ آرڪٽڪ سمنڊن کانپوءِ وڏي ۾ وڏا گلشيئر پاڪستان ۾ آهن، جن ۾ خاص طور تي سياچن گلشيئر 72 هم چورس ڪلوميٽرن ۾ پکڙيل آهي. اهي وسيع جابلو سلسلا گوناگو جيوت سان مالا مال آهن.

هڪ اندازي موجب، پاڪستان جي ڪل ايراضيءَ جو 13,680 هم چورس ڪلوميٽر علائقو برفاني ڇيڙو آهن، جيڪو جابلو علائقن جو 13 سيڪڙو حصو ٿئي ٿو. جابلو ۽ ميداني علائقن جو پاڻ ۾ گهرو ۽ مضبوط حياتياتي ۽ ماحولياتي لاڳاپو آهي. جبل، ميداني علائقن کي پاڻي مهيا ڪرڻ جو اهم ذريعو ٿين ٿا. پاڪستان جي ميداني علائقن جي زراعت جو گهڻي حد تائين مدار جابلو هنڌن تان وهي ايندڙ پاڻيءَ تي آهي. زراعت، ملڪي اقتصاديات جي واڌاري ۾ انتهائي اهم ڪردار ادا ڪري ٿي. پاڪستاني زراعت جي 70 سيڪڙي کان وڌيڪ پيداوار، جبلن جي برف رچڻ سبب ٿئي ٿي.

جبل، گوناگو جيوت لاءِ پناهگاهن ۽ جُون جو ڪم ڏين ۽ انهن جي بقا ڪن ٿا. جبل، هوائن جا رخ ڦيرائين ٿا. مثال طور: هماليه، قراقرم ۽ هندوڪش جابلو سلسلا وچ ايشيا مان گهلي ايندڙ يخ تڙين هوائن کي روڪين ٿا ته عربي سمنڊ مان لڳندڙ چؤماسي جي هوائن سبب برساتون برسائين ٿا جنهن سان آبھوا ۽ ماحول متعديل رهي ٿو. ان کانسواءِ جبل، معدنيات ۽ قدرتي وسيلن جو به ذريعو آهن. مثال طور: پاڪستان جا جبل مختلف قسمن جي معدنيات، خاص طور تي قيمتي پٿرن (ياقوت ۽ زمرد وغيره) ڪري گهڻو مشهور آهن. ايترن ۽ اهڙن فائڊن کان علاوه جبلن جو هڪ وڌيڪ اهم فائڊو هي به آهي ته اهي مختلف قومن جي وچ ۾ قدرتي سرحدن جو ڪم ڏين ٿا. مثال طور: اترين علائقن جا جبل پاڪستان، انڊيا ۽ افغانستان وچ ۾ سرحدون آهن.

## جبل ۽ اسلامي تعليم

ڪائنات جي جوڙڻ ۾ ڌرتيءَ تي جبل پيدا ڪري، جتي انهن کي سونهن ۽ سندرتا جو ذريعو بڻايو آهي اتي انهن سان پيا به بيشمار فائڊا گندي ڇڏيا آهن،

مثال طور؛ جيڪڏهن جبل نه هجن ها ته زمين ڪڏهن به سڪون ۾ نه هجي ها ۽ هر وقت ڏڏندي رهي ها.

فرمان الاهي آهي:

وَأَلْقَى فِي الْأَرْضِ رَوَاسِيَ أَنْ تَمِيدَ بِكُمْ (النحل: ۱۵)

”۽ ان الله زمين ۾ ڳورا ڳورا جبل کوڙيا، ائين نه ٿئي ته اها هيڏي هوڏي ٿي توهان سان جهڪي پوي.“

وَالْجِبَالِ أَوْتَادًا (النبا: ۷)

”۽ ڇا اسان جبلن کي زمين جون ميخون نه بڻايوسي.“

مختلف قسمن ۽ مختلف قدن بتن وارا جبل، مختلف قسم جي ڪارائتن قدرتي وسيلن (معدنيات) جا پندار آهن، جن مان انسان، زندگي جي مختلف شعبن ۾ لاپ حاصل ڪري ٿو. ارشاد ٿئي ٿو:

وَمِنَ الْجِبَالِ جُدَدٌ بَيضٌ وَحُمْرٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهَا وَعَرَاءٌ بَيْضٌ سَوْدٌ (فاطر: ۲۷)

”۽ جبلن ۾ طمقا ٺاهيا، ڪي ته انهن ۾ سفيد آهن ته ڪي ڳاڙها مختلف رنگا ته ڪي زورڪارا آهن.“

جبل، انسانن ۽ جانورن جي لاءِ پناهه گاهن جو به فرض ادا ڪندا رهيا آهن. انسان انهن جي پٿرن کي ٽڪي انهن ۾ رهڻ لڳو ته انسان ۽ جانور انهن جي غارن ۽ قاتن ۾ محفوظ رهيو. انهن سڀني تحفن ڏانهن قرآن مجيد جي ڪيترين ئي آيتن ۾ چٽا اشارا ملن ٿا. مثال طور؛ حضرت صالح، ٿمود قوم کي خطاب ڪندي فرمايو:

وَتَنْحِتُونَ الْجِبَالَ بُيُوتًا (الاعراف: ۷۴)

”۽ توهان جبلن کي ٽڪي گهر ٺاهيو ٿا.“ هڪ ٻئي هنڌ فرمائين ٿا:

وَجَعَلْ لَكُمْ مِّنَ الْجِبَالِ أَكْنَانًا (النحل: ۸۱)

”۽ الله توهان لاءِ جبلن ۾ لڪي رهڻ جون غارون ٺاهيون.“



جبل، جيئن اڳمر ذکر ڪيو ويو آهي ته ڪنهن به ملڪ جي معيشت، زراعت ۽ مندن کي معتدل رکڻ ۾ بنيادي ڪردار ادا ڪن ٿا. انهي ڪري جو انهن تي برف پوي ٿي، ٻيلا پيدا ٿين ٿا، منجهن معدنيات ٿئي ٿي ۽ مختلف قسمن جا جانور رهن ٿا، جن سڀني تي انساني زندگي جو دارومدار ٿئي ٿو.

پاڪستان جا اترين جبلو سلسلا ملڪ جي موسمن ۽ معيشت ۾ وڏي اهميت رکن ٿا. اترين جبلن جون آسمان ڇهندڙ ۽ برف سان ڍڪيل چوٽيون، شاهي برفاني ڇيڙن، دل موهندڙ ڍنڍون، ساوا ٻيلا، دلڪش واديون ۽ قيمتي ميون جا باغ ڏيهان ڏيهه مشهور آهن.

جبلن جي اهڙن فائدين کي نظر ۾ رکندي حڪومت پاڪستان، ”جابلو علائقن کي سانڍڻ جي رٿا“ شروع ڪئي آهي. اها ستن سالن جي رٿا 1999ع ۾ شروع ٿي ۽ 2006 تائين جاري رهي. عالمي ماحولياتي سهولت جي مالي امداد واري ان رٿا کي عالمي ترقياتي پروگرام، صوبي سرحد جي سرڪار، اترين پرڳڻن جي حڪومت ۽ بين ڪيترن ئي غير سرڪاري تنظيمن جي اشتراڪ سان عملي روپ ڏنو پيو وڃي.

ايم آر سي پي جي لاءِ صوبي سرحد ۾ ترج ۽ قشقار جا علائقا ۽ اترين علائقن ۾ نانگا پربت ۽ گوجال جا علائقا چونڊيا ويا آهن. انهن چئني علائقن جي جملي ايراضي 16,365 هڪ چورس ڪلوميٽر ۽ آبادي 23,100 آهي.

ايم آر سي پي جو بنيادي مقصد پاڪستان ۾ قراقرم، هندوڪش ۽ هماليائي جبلو ماڳن ۾ ٿيندڙ گوناگوجيوت جو بچاءُ ڪرڻ ۽ مقامي آباديءَ جي سهڪار سان قدرتي وسيلن جي پاڻدار استعمال کي يقيني بڻائڻ آهي.

اسانجي آبادي جون ضرورتون ۽ اسانجي ماحول جي تقاضا آهي ته اسان، انهن جبلو وسيلن جي حفاظت ڪريون ته جيئن ٻوڏن جي تباهين، زمين جي کاڌ، ماحولياتي غلاظت، آبي ذخيرن جي زيان، خشڪ ساليءَ، گرميءَ جي ٿيندڙ بي پناهه واڌ جهڙن مسئلن کان بچي ۽ گوناگوجيوت جي تحفظ جي دلچيءَ ڪري سگهون.

## باب چوٿون

### فضا ۽ ان سان لاڳاپيل مامرا

فضا يا هوا جو گولو جنهن کي وايومنڊل (Atmosphere) به سڏجي ٿو، پاڻيءَ وانگر ئي انساني زندگي ۽ جانورن جي بقا لاءِ انتهائي ضروري آهي، انهي مان اسان ساهه کڻڻ لاءِ آڪسيجن گئس حاصل ڪريون ٿا. الله تعاليٰ هوا ۾ مختلف گئسن جي نسبت برقرار رکي آهي. جيڪا هيٺين ريت آهي.

20 سيڪڙو	آڪسيجن
79 سيڪڙو	نائٽروجن
0.03 سيڪڙو	ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ
1 سيڪڙو	ٻيون گئسون

آڪسيجن جي اهميت جو اندازو هن ڳالهه مان لڳائي سگهجي ٿو ته مردنڙ مريضن جي ساهه کي بحال رکڻ لاءِ کين آڪسيجن ڏني ويندي آهي. جيڪڏهن آڪسيجن جي رسد بند ٿي وڃي ته ڌرتيءَ تان به هر قسم جي زندگي ختم ٿي وڃي. ٻوٽا، هوا ۾ آڪسيجن ۽ ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ جو توازن برقرار رکڻ ۾ اهم ڪردار ادا ڪن ٿا. اهي ڏينهن جي وقت سج جي روشنيءَ جي موجودگيءَ ۾ فضا مان ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ جذب ڪري فوٽوسينٿيسس (Photosynthesis) جي عمل رستي کاڌو تيار ڪن ٿا. اهڙي ريت هوا ۾ موجود ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ گئس پنهنجي مقرر حد کان گهٽ يا وڌ نه ٿي ٿئي.

جڏهن ته، موجوده دور ۾ پيلن جي بي درديءَ سان ڪٽائي ۽ صنعتي ڪارخانن جي خارج ٿيندڙ غلاظتن سبب فضا ۾ موجود گئسن جو قدرتي توازن متاثر ٿي رهيو آهي. ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ، ڪاربان مونو آڪسائيڊ ۽ ٻين صحت دشمن گئسن جي مقدار ۾ واڌ ٿي رهي آهي جنهن سبب ڌرتيءَ تي گرمي پد ۾ لاڳيتو واڌ ٿي رهي آهي.

## وايومنڊل ۽ اسلامي تعليم

اها هڪ مڃيل حقيقت آهي ته صنعتي انقلاب اچڻ کانپوءِ ٻين قسمن جي غلاظتن جيان فضائي غلاظت ۾ به واڌارو ٿيو آهي، جنهن سبب سڄي دنيا جا ماڻهو وڏيءَ پريشاني ۾ مبتلا ٿيا آهن. اسان جي غير ذميدار عملن ۽ سرگرمين ڪائنات جي هن خوبصورت سياري (ڌرتيءَ) کي غليظ ڪرڻ جي حد ڪري ڇڏي آهي. ٻيلا، جيڪي انسان لاءِ هڪ تمام اهم گئس آڪسيجن پيدا ڪرڻ جا ڪارخانا آهن تن کي بي درديءَ سان ناس ڪري اهڙن قيمتي ذخيرن کي انسان پنهنجن هٿن سان پاڻ تباهه ڪري رهيو آهي.

ماحولياتي توازن برقرار رهڻ لاءِ زمين جي 25 سيڪڙو حصي تي پيلن جو هجڻ ضروري آهي. جڏهن ته، مملڪت خدا داد پاڪستان پيلن جي ايراضيءَ جي لحاظ کان سڄيءَ دنيا ۾ 40 نمبر تي ۽ اها ايراضي رڳو 4.8 سيڪڙو آهي جيڪا گهربل حد کان به اندازاً 20 سيڪڙو گهٽ آهي. اها ايراضي وڌائڻ جي رٿائن ۾ ڪا خاطر خواهه ترقي نه ٿي رهي آهي، رهندو ان جو ابتو اثر اهو ٿيو آهي ته باقي بچيل پيلن کي به بي درديءَ سان وڍيو پيو وڃي، جنهن سبب وڻن جي شرح ۾ ساليانو 0.2 سيڪڙي جي حساب سان گهٽتائي ٿي رهي آهي.

ان فساد ڏانهن قرآن مجيد ۾ کليل اشارو ڏنل آهي. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ أَيْدِي النَّاسِ لِيُذِيقَهُمْ بَعْضَ الَّذِي عَمِلُوا

لَعَلَّهُمْ يَرْجِعُونَ (الروم: ٣١)

”ماڻهو جيڪي (خراب) ڪم ڪري رهيا آهن ان سبب خشڪيءَ ۽ تريءَ تي فساد پکڙجي ويو آهي (الله تعاليٰ چاهي ٿو ته) انهن جي ڪن اعمالن جي سزا کين

(دنيا ۾ ٿي) ڏٺي. ٿي سگهي ٿو ته اهي (اهڙن خراب ڪمن کان) باز اچن.“

گاڏين ۽ ڪارخانن جو ڏوهون، گندگي ۽ غلاظت جا ڍير، باهيون ۽ ٻرڻ سڙڻ جو عمل، ڪيميائي شين جو بيحد استعمال انساني سرگرمين جا ڪجهه اهڙا مثال آهن جيڪي مسلسل فضائي غلاظتون پيدا ڪري رهيا آهن. اهڙن سرگرمين سبب فضا ۾ زهريليون گئسون جهڙوڪ: ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ، سلفر ڊاءِ آڪسائيڊ، ڪاربان مونو آڪسائيڊ وغيره جامر گڏ ٿي گرمي وڌائڻ جو سبب بڻجي رهيون آهن. نه رڳو اهي گئسون پر ٻيا به ڪيترائي ڪيميائي مادا جهڙوڪ: ڪلورو فلورو ڪاربان جي فضا ۾ گڏ ٿيڻ سان اوزون (Ozone) گئس جو ته تباھ ٿي رهيو آهي، جنهن سبب سج جا مومار ڪرڻا زمين تائين رسي ڌرتيء تي رهندڙ هر قسم جي زندگي لاءِ هاجيڪار ثابت ٿي رهيا آهن. گرمي پد ۾ ٿيندڙ واڌ جيڪا سنئين سڌي فضائي غلاظت ڪري ٿي رهي آهي، دنيا جي ڪيترن خطن ۽ حصن جي موسمي مانڊاڻن کي متاثر ڪري رهي آهي. جنهن سبب سرديون مختصر، گرميون گهڻيون ڊگهيون ته ٻوڏون به جامر اچي رهيون آهن. تنهنڪري ائين چوڻ ۾ وڌاءُ نه ٿيندو ته، قدرتي وسيلن جي اعتدال ۽ متوازن استعمال جو جيڪو درس خالق ڪائنات ڏنو آهي تنهن تي عمل نه ڪرڻ سان سواءِ بربادي ۽ نقصان جي ٻيو ڪجهه به هڙ حاصل نه ٿيندو. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

وَلَا تُخْسِرُوا الْمِيزَانَ - (الرحمن: ۹)

”۽ تاراڙي ۾ ڪوٽ نه ڪريو“

ان حڪم جو مطلب هي به آهي ته، ڪنهن قاعدي قانون کانسواءِ ماحول جي قدرتي وسيلن جو استعمال سڀ کان وڏو ظلم ۽ الله جي نعمتن کان انڪار آهي. سڀني مامرن ۾ اهڙو انصاف ۽ ڪفايت شعاري اختيار ڪئي وڃي جيڪو هر قسم جي گهٽ وڌائي کان پاڪ هجي.

نبوي ڪريم ﷺ جن هڪ ٻئي کي نقصان پهچائڻ کان منع فرمائي آهي ته جيئن معاشره ڪنهن به طرح سان گندو ۽ غليظ ٿي نه

سگهي. (لَا ضَرَرَ وَلَا ضِرَارَ) [ابن ماجه (2340) كتاب الحڪام (13)  
باب من بني في حقه ما يضر بجاره (17)]

”نه پاڻ کي نقصان ڏيو ۽ نه ٻين کي پهچايو.“

## فضائي غلاظت/ هوائي گدلاڻ گھنائڻ بابت اسلامي حڪمت عملي

هوائي گدلاڻ ختم ڪرڻ لاءِ نبي ڪريم ﷺ جي هيٺ ڏنل تعليم تي  
عمل ڪري سڌارڻ سنوارڻ جي يقيني ڪوشش ڪري سگهجي ٿي.

1. زراعت کي زور وٺائڻ.

نبي ڪريم ﷺ جن جو فرمان آهي.

مَا مِنْ مُسْلِمٍ يَغْرَسُ غَرَسًا إِلَّا كَانَ مَا أَكَلَ مِنْهُ صَدَقَةً، وَمَا سُرِقَ مِنْهُ لَهُ صَدَقَةٌ،  
وَمَا أَكَلَ السَّبْعُ مِنْهُ فَهُوَ لَهُ صَدَقَةٌ، مَا أَكَلَتِ الطَّيْرُ صَدَقَةٌ

(صحيح مسلم ۱۵۵۲: كتاب المساقاة (۲۲): باب فضل العرس والزرع (۲) عن جابر)

”مسلمان جيڪو ٻوٽو هڻي يا پوک پوکي ٿو ۽ پوءِ ان مان ڪو انسان،  
جانور يا ڪا ٻي شئي کائي يا چورائي ته اهو ضرور ان لاءِ صدقو بڻجي وڃي  
ٿو.“

2. وسيلن (مال) جو احترام

اسلام وسيلن جي ضايع ڪرڻ جي گھڻيءَ سختي سان منع ڪئي آهي.  
قرآن مجيد ۾ وسيلن جي زيان ۽ فضول خرچيءَ لاءِ اسراف ۽ تبذير جا اصطلاح  
ڪتب آندا ويا آهن. عالمن جي لغت موجب اسراف، جائز گهرجن ۽ عملن جي  
حد کان وڌيڪ خرچ ڪرڻ کي سڏيو وڃي ٿو. جڏهن ته تبذير بنا ضرورت  
جي/هروپرو مال وڃائڻ آهي. ارشاد باري تعاليٰ آهي.

وَكُلُوا وَاشْرَبُوا وَلَا تُسْرِفُوا (الاعراف: ۳۱)

”کائو پيئو پر زيان نه ڪريو.“

هڪ ٻئي هنڌ حڪم ٿئي ٿو:

وَإِنَّ ذَا الْقُرْبَىٰ حَقَّهُ وَالْيَتَامَىٰ وَالسَّبِيلَ وَلَا تَبْدُرْ تَبْدِيرًا ﴿٢٦﴾ إِنَّ الْيَتَامَىٰ كَانُوا  
أَخْوَانَ السَّبِيلِينَ ۗ وَكَانَ الشَّيْطَانُ لِرَبِّهِ كَفُورًا ﴿٢٧﴾ (بني اسرائيل: ٢٦، ٢٧)

”۽ مائٽ، محتاج ۽ مسافر کي سندس حق ڏيندا ڪريو ۽ اجايو نه لتايو،

بيشڪ بي جا لتائيندڙ شيطان جا ڀائر آهن ۽ شيطان پنهنجي رب جو  
ناشڪرو آهي.“

اسلامي اصول هي آهي ته ماڻهوءَ نه ته ڪنجوسي ڪري ۽ نه ايترو هٿ ڦاڙ  
ٿئي جو اسراف ۽ تبذير يعني مال جي ضايع ٿيڻ جي صورتحال پيدا ٿئي. فرمان  
خداوندي آهي:

وَلَا تَجْعَلْ يَدَكَ مَغْلُولَةً إِلَىٰ عُنُقِكَ وَلَا تَبْسُطْهَا كُلَّ الْبَسْطِ فَتَقْعُدَ مَلُومًا مَّحْسُورًا

(بني اسرائيل: ٢٩)

”۽ پنهنجو هٿ پنهنجي ڪنڌ سان ٻڌل نه رک ۽ نه ان کي بلڪل ڪول نه ته  
ڏوهي، هارايل ٿي ويهي رهندين.“

هڪ ڊگهي حديث موجب رسول الله ﷺ جن، جن شين جي پاڪائي ۽  
ڪراحت بابت بيان فرمايو آهي. ان ۾ اضعاف المال (يعني وسيلن جو زيان) به  
شامل آهي. [صحيح بخاري (7292): كتاب الاعتصام بالكتاب والسنة، (97)  
باب ما يكره من كثرة السؤال وتكلف مالا يعنيه (3)].

(مَنْ أَحْيَا أَرْضًا مَيْتَةً فَهِيَ لَهُ) (ابوداؤد ٣١٧٣، ٣٠٧٤: كتاب الخراج والامارة والفيء (١٤)  
باب في احياء الموات (٣٧)

”جنهن به بنجر زمين آباد ڪئي اها سندس ٿي وئي“

3. آبادي وارن ماڳن تي ساوڪ جي همت افزائي

رسول اڪرم ﷺ جن اها پهرين شخصيت آهن جن ماحول جا اهڙا محفوظ  
ماڳ جوڙيا، جتي ٻوٽن کي وڍڻ ۽ جانورن کي مارڻ کان منع ڪئي وئي.

حَمَى رَسُولُ اللَّهِ ﷺ كُلَّ نَاحِيَةٍ مِنَ الْمَدِينَةِ بَرِيدًا لَا يُخْبِطُ شَجْرَهُ وَلَا يُعْصِدُ إِلَّا مَا يُسَاقُ بِهِ الْجَمَلُ (سنن ابى داود: ٢٠٣٦: كتاب المناسك ٥: باب فى تحريم المدينة (٩٩))

”رسول الله (ﷺ) مدينى جي هر علائقي ۾ هڪ منزل/بريد (اندازاً 20 ڪلوميٽر) کي سانڍيل قرار ڏيندي انهن جي پنن چاڻڻ ۽ وڻن وڍڻ کان منع ڪئي سواءِ ايتري جي جيترو ان هڪلڻ لاءِ گهريل هجي.“ وڌيڪ پاڻ فرمايائون:

أَنَا أَحْرَمُ الْمَدِينَةَ، وَهِيَ كَمَكَّةَ حَرَامٌ مَا بَيْنَ حَرَّتَيْهَا، وَحِمَاهَا كُلُّهَا لَا يُقْطَعُ مِنْهَا شَجْرَةٌ إِلَّا أَنْ يُعْلَفَ رَجُلٌ مِنْهَا (مسند احمد ٣/٣٩٣)

”مان مدينى کي حرم قرار ڏيان ٿو، مڪي وانگر ان جي پنهى جبلن جي وچ وارا علائقا (ب) محفوظ هوندا. ان جا وڻ نه وڍيا وڃن سواءِ ايتري جي جيترا ان هڪلڻ لاءِ گهريل هجن.“ رسول الله (ﷺ) جي تعليم جو اهو پهلو خاص طور تي پيش ڪرڻ جي ضرورت آهي ته پاڻ ڪنهن قوم سان جنگ دوران به سندن وڻن ۽ پوک کي، ضرورت کان سواءِ تباھ ڪرڻ کان منع فرمايو آهي.

كَانَ النَّبِيُّ ﷺ إِذَا بَعَثَ جَيْشًا مِنَ الْمُسْلِمِينَ إِلَى الْمُشْرِكِينَ، قَالَ: اِنطَلِقُوا بِاسْمِ اللَّهِ؛ وَلَا تَقْتُلُوا وَلَا تَغْرَبُوا وَلَا تَغْرَبُوا عَيْنًا وَلَا تَعْرَبُوا شَجْرَةً إِلَّا شَجْرًا يَمْنَعُكُمْ قِتَالًا أَوْ يَحْجِزُ بَيْنَكُمْ وَبَيْنَ الْمُشْرِكِينَ وَلَا يَمْتَلُوا بِأَدْمِيٍّ وَلَا بِهَيْمَةٍ وَلَا تَغْدِرُوا وَلَا تَغْلُوا (السنن الكبرى للبيهقي ٩/٩٠٠٩١)

رسول الله (ﷺ) جن جڏهن به مسلمانن جو لشڪر مشرڪن ڏانهن روانو ڪندا هئا ته کين چوندا هئا: ”الله جو نالو وٺي هلو. ڪنهن پار، عورت ۽ پيرسن کي قتل نه ڪريو. نه ڪا اک ڪڍيو ۽ نه ڪو وڻ وڍيو، سواءِ ان وڻ جي جيڪو ويڙھ ۾ توهانجي آڏو اچي يا توهانجي ۽ مشرڪن جي وچ ۾ اوت بڻيل هجي، ڪنهن انسان يا جانور جي عضوه شڪني نه ڪريو، نه دوکو ڏيو ۽ نه (مال غنيمت ۾) خيانت ڪريو.“

#### 4. فضائي غلاظت کان بچڻ لاءِ صاف سترو ماحول برقرار رکڻ

نبى ڪريم (ﷺ) جن ماحول کي صاف ستري رکڻ تي گهڻو زور ڏيندا ۽ فرمائيندا هئا:

الإِيمَانُ بَضْعٌ وَ سَبْعُونَ شُعْبَةً فَأَفْضَلُهَا قَوْلُ لِيَالهِ أَلِلَّهِ وَ أَدْنَاهَا إِمَاطَةُ الْأَذَى عَنِ  
الطَّرِيقِ (صحيح مسلم ٥٨ : كتاب الايمان ١ ، باب بيان عدد شعب الايمان ١٢)

”ايمان جون ستر کان ڪجهه وڌيڪ شاخون آهن جن مان سڀ کان افضل  
لاله الله جو عقيدو رکڻ آهي ۽ سڀ کان سولي حاصلات گس تان موذي شئي  
پري ڪرڻ آهي.“

جنهن کي اڄ اسان تهذيبي روش يا مهذب طريقو چئون ٿا. اسلام ۾ ان کي  
ايمان جو لازمي حصو قرار ڏنو ويو آهي.

رسول اڪرم ﷺ جي، هن حديث جي ته هر هڪ ماڻهوءَ کي خبر آهي:

الطُّهُورُ شَطْرُ الْإِيمَانِ (صحيح مسلم ٢٢٣ ، كتاب الطهارت (٢) باب فضل الموضوع (١)

”صفائي ايمان جو هڪ تمام وڏو حصو آهي.“

تت اهو آهي ته، ماحول کي صاف ستري رکڻ سان ئي هوائي/فضائي  
غلاظت جي نقصانڪار اثرن کان بچي سگهجي ٿو. بيءَ صورت ۾ اٿو ٿيندڙ  
هوائون عذاب بڻجي انسانيت جي فنا جو سبب بڻبيون. انهن نقصانڪار هوائن  
کي قرآن مجيد ۾ نون مختلف نالن سان بيان ڪيو ويو آهي: عاصف (پوسو يا  
پوسن کي اڏائيندڙ هوا)، قاصف (گجگوڙ وارو آنڌي)، حاصب (پٿرن  
۽ پٿرين کي اڏائيندڙ هوا)، سموم (لڪ)، اعصار (واچوڙو)، حسان (آفت)، نفحت  
(ٿڌي هير)، صرصر (لري)، ۽ ربح عقيم (چڱائي کان خالي هوا).

جيڪڏهن اسان جا عمل درست هوندا ته قرآن مجيد ۾ بيان ڪيل  
خوشگوار ۽ ڪارائتئين هوائن مان مزو ماڻي، رب ڪريم جي نعمتن جو شڪر  
ادا ڪري سگهنداسي. انهن هوائن لاءِ قرآن مجيد ۾ روح (صبح جو هير)، ريحان  
(معطر هوا)، مبشرات (رحمت نازل ٿيڻ جي خوشخبري ڏيندڙ هوا) ۽ لواقع  
(باربردار) جا اصطلاح استعمال ڪيا ويا آهن.

اسان کي گهرجي ته قدرت طرفان انسان تي جيڪو فرض ٿئي ٿو ته هو فضا  
جي توازن کي نقصان نه پهچائي ۽ ان حوالي سان پنهنجيون ذميواريون صحيح  
طرح سان نڀائي نه ته ان جي اگر نتيجن لاءِ کيس ئي پوڳڻو پوندو.



## نباتات ۽ حيوانات بابت لاڳاپيل مامرا

### نباتات

موجوده حالتن ۾ زمين جو رڳو پنجاه سيڪڙو نباتات جي پيداوار لاءِ موزون آهي. جڏهن ته نباتات جيتري هجڻ گهرجي، ان کان گهڻي گهٽ آهي. زمين جو باقي پنجاه سيڪڙو گهڻو خشڪ، گهڻو تر ۽ گهڻو سرد هجڻ سبب نباتات پوکڻ لائق ناهي.

مختلف علائقن ۾ مختلف قسمن جا ٻوٽا ۽ انهن جي پيداوار به گهٽ وڌ ٿئي ٿي، سڀني قسمن جا ٻوٽا هر هنڌ نه ٿا ٿين. انهن مان ڪيترا قسم محدود علائقن ۾ ٿين ٿا، جنهن جو اصل سبب گرمي پد جي گهٽ وڌائي، سامونڊي سطح کان اوچائي ۽ برسات جي مقدار ۾ فرق آهي.

1996-95ع جي اقتصادي جائزي موجب پاڪستان جي رڳو 4.20 ملين هيڪٽر ايراضي تي ٻيلا آهن. جيڪا ڪل 4.8 سيڪڙو ايراضي آهي. جيئن اڳي ذڪر ڪيو ويو آهي ته بيلن جي گهريل معياري ايراضي 25 سيڪڙو هجڻ آهي. پاڪستان ۾ في فرد (ڪس) 0.037 هيڪٽر ٻيلا آهن ۽ اهو انگ عالمي معيار جي في فرد في هيڪٽر کان گهڻو گهٽ آهي. (4)

نباتات مان مراد هر قسم جي ساوڪ آهي. جنهن ۾ وڻ، ٻوڙا، وليون، گاهه پنبو ۽ جڙيون ٻوٽيون به اچي وڃن ٿيون. زرعي فصل، ميويدار وڻ ۽ سبزيون به نباتات ۾ شمار ٿين ٿيون. نباتات جا هيٺيان فائدا آهن:

- ◆ خوراڪ مهيا ڪرڻ جو بنيادي ذريعو آهي. انسان پنهنجي لاءِ کاڌ خوراڪ زرعي جنسن، ميون ۽ سبزين مان ته پالتو ۽ جهنگلي جانور پنهنجو چارو نباتات مان حاصل ڪن ٿا.
- ◆ نباتات مان انسان عمارتي ڪاٺ، ٻارڻ ۽ صنعتي ڪچي مال جون گهرجون پوريون ڪري ٿو.
- ◆ نباتات، فضا ۾ موجود صحت لاءِ نقصانڪار ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ گئس جذب ڪري موت ۾ صحت بخشيندڙ آڪسيجن گئس خارج ڪري اسان جي فضا کي صاف رکڻ ۾ اهم ڪردار ادا ڪري ٿي.
- ◆ نباتات، مقامي گرمي پد، هوائن ۽ ڪڪرن تي اثرانداز ٿي مندن کي معتدل ۽ وڻندڙ بڻائي ٿي.
- ◆ نباتات، پاڻي ۽ تيز هوائن لڳڻ سبب زرخيز زمين جي کاڌ ۽ لڙهڻ کي روڪي ٿي.
- ◆ جڙ جي ذخيرن ۾ واڌارو ڪري ٻوڏن جون تباهيون گهٽائي ۽ پاڻي جي لاڳيتي فراهمي ۾ مددگار ٿئي ٿي.
- ◆ نباتات مان ئي انساني پوشاڪ ۽ دوائن جو هڪ وڏو حصو حاصل ٿئي ٿو.
- ◆ نباتات، انسانن ۽ حيوانن لاءِ رهائش جا ماڳ (جُوڻيون) مهيا ڪري ٿي.
- ◆ نباتات، زمين جي خوبصورتِي وڌائي ٿي ۽ اها اکين کي وڻندڙ لڳي ٿي.

◆ نباتات نه رڳو زمين جي زرخيزي قائم رکي ٿي ته ان ۾ واڌارو به ڪري ٿي.

◆ نباتات توانائي حاصل ڪرڻ جو هڪ وڏو ذريعو پڻ آهي.

### نباتات متاثر ڪندڙ انساني سرگرميون

ماحوليات ۾، ٻين انساني شين جي پيٽ ۾ ٻوٽن ۽ جانورن تي تمام گهڻا ۽ ديرپا ناڪاري اثر پون ٿا جهڙوڪ:

1. نباتات کي ٻارڻ طور استعمال ڪرڻ ۽ ٻين گهرجن جي پورائي لاءِ بي درديءَ سان وڍيو وڃي ٿو.
2. نباتات، سونهن سينگار ۽ ٺاهه ٺاهه جا وڪر مهيا ڪرڻ کانسواءِ اڏاوتي ڪمن ۾ به استعمال ڪئي وڃي ٿي.
3. ٻيلا وڍي زمين کي زراعت لاءِ استعمال ڪيو وڃي ٿو.
4. وچ ۽ ورلي بي احتياط انساني سرگرمين سبب عام طور تي ٻيلن کي باهه لڳي پوي ٿي جنهن سبب ٻيلن کي تمام گهڻو نقصان پهچي ٿو.
5. مختلف قسم جا جانور، گاهه ۽ ٻوٽن کي چاري طور استعمال ڪن ٿا.
6. هوا جي غلاظت، نباتات تي پڻ خراب طرح سان اثرانداز ٿئي ٿي.
7. انساني جنگيون ٻيلن جي بي حساب تباهي جو ڪارڻ بڻجن ۽ ماحول کي خاص طور تي گهڻو رڳو نقصان پهچائين ٿيون.

### نباتات ۽ اسلامي تعليم

قران مجيد ۾ ڪيترن ئي هنڌن تي وڻ جو ذڪر آيل آهي جنهن مان اها ڳالهه سولائي سان سمجهي سگهجي ٿي ته اهو انسانن لاءِ ڪيترو نه ڪارائتو ۽ نعمت آهي. ان سلسلي ۾ دلچسپ ڳالهه هيءَ آهي ته قرآن جي اصطلاح ۾ لفظ ”جنت“ جي معنيٰ ئي انتهائي سرسبز باغ جي آهي. الله تعاليٰ جو ارشاد آهي.

جَنَّتٌ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ (آل عمران: ۱۵)  
 ”باغ هوندا جن ۾ درياءَ وهندا رهندا.“

سبا قوم جي حوالي سان قرآن پاڪ ۾ ٻن باغن جو خاص ذڪر ڏيان طلب آهي جن مان هو خوراڪ حاصل ڪندا هئا. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

لَقَدْ كَانَ لِسَبَإٍ فِي مَسْكَنِهِمْ آيَةٌ ۚ جَنَّاتٍ عَن يَمِينٍ وَشِجَارٍ ۙ كُلُّوا مِنْ رِزْقِ رَبِّكُمْ وَاشْكُرُوا لَهُ ۖ بَلَدًا طَيِّبَةً وَرَبٌّ غَفُورٌ - (سبا: ۱۵)

لاشڪ، سبا قوم لاءِ سندن وسنديءَ ۾ هڪ نشاني هئي، اهي باغ جيڪي ڪاٻي ۽ ساڄي پاسي موجود هئا. (اسان چيو) هن رزق مان جيڪو توهانجي رب ڏنو آهي کائو ۽ سندس شڪر ڪريو. شهر پاڪيزه ۽ رب گناهه بخشيندڙ آهي.“

اهڙي ريت هڪ ٻئي هنڌ الله تعاليٰ پاڻيءَ ۽ چراگاهن جو ذڪر ڪري ان کي خاص طور تي انسانن ۽ چوپائي مال لاءِ متاع (زندگيءَ جو سامان) قرار ڏنو آهي، ارشاد ٿئي ٿو:

وَالْأَرْضَ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاهَا ۖ أَخْرَجَ مِنْهَا مَاءَهَا وَمَرْعَاهَا ۖ وَالْجِبَالَ أَرْسَاهَا ۖ مَتَاعًا لَّكُمْ وَلِأَنْعَامِكُمْ ۗ (النّازعات: ۳۰، ۳۳)

”۽ (آسمان کانپوءِ) زمين کي سڌو ڪيو. ان جي اندران ان جو پاڻي ۽ چارو پيدا ڪيو ۽ جبلن کي زمين جو لنگر بڻايو (جيڪو) توهان ۽ توهانجي جانورن لاءِ زندگيءَ جو وڪر آهي.“

### ٻوٽن جا قسم بناوٽ جي لحاظ کان

وڻن ۽ ٻوٽن جي حوالي سان اسانکي قرآن مجيد ۾ هيٺيان اصطلاح ملن ٿا:

1. شجرة: شجر (عام لفظ جيڪو هر قسم جي شاخدار نباتات لاءِ آهي) (ڏسو الواقع: 71-72)

2. نجرم: ستارو ۽ بي شاخ نباتات، جيڪو جڙين ٻوٽين وغيره لاءِ به استعمال ٿئي ٿو. (ڏسو الرحمن: 6)

3. اٺل: (اهو وڻ جنهن جون پاڙون مضبوط هجن. عام طور تي اهو ڪنڊن واري ٻوٽي تي لاڳو ٿئي ٿو.) (ڏسو: سبأ: 146)
4. يقطين: (اهو وڻ جنهن جو ٿڙ نه هجي، عام طور تي ول وارن ٻوٽن ۽ خاص طور تي ڪدو ۽ جي ول لاءِ استعمال ٿئي ٿو) (ڏسو الصافات: 146).
5. ضريع: (ڪنڊيدار ٻوٽا) (ڏسو الغاشية- 4).
6. زقوم (زمين ۾ پڪڙجندڙ موڪرن ۽ ڪنڊيدار پنن واري نباتات خاص طور ٿوهر جو وڻ) (ڏسو الدخان: 43).
- ان ڳالهه ۾ ڪو به شڪ ڪري نه ٿو سگهجي ته مٿي ذڪر ڪيل پانت پانت جا وڻ ۽ ٻوٽا انساني زندگي کي معتدل ۽ تازي تواني رکڻ ۾ هر گهڙي رڌل آهن. انهن سان ظلم، يعني سندن بي جا استعمال ۽ زيان پنهنجو پاڻ سان زيادتي ڪرڻ جي برابر آهي.
- الله تعاليٰ اسان کي زندگي جي هر پهلو ۽ ۾ سدائين معتدل رهڻ ۽ توازن قائم رکڻ جو حڪم ڏنو آهي، تنهنڪري اصل مسئلو آسمان ۽ زمين جي وسيلن مان فائدو حاصل ڪرڻ نه پر بي اعتدالي، بغاوت ۽ ناجائز استعمال ۽ زيادتي آهي. انهن سڀني لفظن جي معنيٰ ۽ نت اهو آهي ته، توازن جي پرواهه نه ڪندي، وسيلن جو اهڙو غيرموزون استعمال جنهن سان هن ماحول جو نظام درهم برهم ٿي وڃي ۽ حيات انساني جي لائق نه رهي، اهو اسلامي تعليم جي خلاف آهي. اسلامي تعليم موجب انسان، قدرتي وسيلن جو مالڪ نه پر محافظ ۽ امين آهي. الله تعاليٰ پنهنجي ڪتاب ۾ ڪيترن ئي هنڌن تي زمين تي فساد پڪيڙڻ کان منع ڪئي آهي. ارشاد باري تعاليٰ آهي:
- كُلُوا وَاشْرَبُوا مِنْ رِزْقِ اللَّهِ وَلَا تَعْمُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ (البقره: ۶۰)
- ”توهان الله جو ڏنل رزق کائو، پيئو ۽ زمين تي فساد نه پڪيڙيو.“
- وڌيڪ فرمائون:

وَلَا تُفْسِدُوا فِي الْأَرْضِ (الاعراف: ٨٥)

” ۽ توهان زمين تي فساد نه پکيڙيو“

وڌيڪ فرمان آهي:

وَلَا تَعْمُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ (العنكبوت: ٣٦)

” ۽ توهان زمين تي فسادي ٿي زيادتيون نه ڪندا وتو.“

وري ارشاد فرمايائون:

وَلَا تَتَّبِعِ الْفَسَادِ فِي الْأَرْضِ (القصص: ٤٤)

” ۽ زمين تي فساد پکيڙڻ جي ڪوشش نه ڪر.“

ڪنهن قاعدي ۽ قانون کان سواءِ ماحول جي قدرتي وسيلن جو استعمال سڀ کان وڏو ظلم ۽ الله جي نعمتن جي ناشڪري آهي، ڇو ته نعمتن جي شڪر جي هڪ گهرج اها به آهي ته انهن جو تحفظ ڪيو وڃي. الله تعاليٰ قرآن ڪريم ۾ هڪ اهڙيءَ وسطي جو مثال ڏنو آهي، جيڪا اعتدال جي گس تان هٽڻ بعد ڏکيائين ۾ قاسي پئي هئي.

ارشاد باري تعاليٰ آهي:

وَصَرَبَ اللَّهُ مَثَلًا قَرْيَةً كَانَتْ آمِنَةً مُطْمَئِنَّةً يَأْتِيهَا رِزْقُهَا رَغَدًا مِّنْ كُلِّ مَكَانٍ فَكَفَرَتْ بِأَنْعُمِ اللَّهِ فَأَذَّاقَهَا اللَّهُ لِبَاسَ الْجُوعِ وَالْخَوْفِ بِمَا كَانُوا يَصْنَعُونَ - (النحل: ١١٢)

” ۽ الله تعاليٰ ان بستيءَ جو مثال ڏئي ٿو جيڪا امن ۽ اطمينان سان زندگي گذاري رهي هئي ۽ هر پاسي کان ججهو رزق ملندو هون، پر هنن الله تعاليٰ جي نعمتن جي ناشڪري ڪرڻ شروع ڪئي ته الله ان عمل جو ڪين هي مزو چڪايو ته مٿن بک ۽ خوف مڙهجي ويو.“

اهڙي طرح ٻين وسندين بابت فرمايو ويو:

وَكَذَلِكَ أَخْذُ رَبِّكَ إِذَا أَخَذَ الْقُرْآنَ وَهِيَ ظَالِمَةٌ إِنَّ أَخَذًا لَّإِينِمُ شَدِيدٌ (هود: ١٠٢)

”۽ تنهنجو رب جڏهن ظالم وستين کي پڪڙ ۾ آڻي ٿو ته پوءِ سندس پڪڙ اهڙي ئي هوندي آهي. واقعي سندس پڪڙ وڏي دردناڪ ۽ سخت هوندي آهي.“

وَمَا كَانَ اللَّهُ لِيُظْلِمَهُمْ وَلَكِنْ كَانُوا أَنْفُسَهُمْ يَظْلِمُونَ (العنكبوت: ۳۰)

”الله انهن تي ظلم ڪرڻ وارو نه هو، پر هو پنهنجو پاڻ تي ظلم ڪندڙ هئا.“

پوءِ الله تعاليٰ رڳو ان فساد کان خبردار ڪرڻ ڪافي نه سمجهيو پر صحيح واٽ واضح ڪندي فرمايو:

قُلْ أَمَرَ رَبِّي بِالْقِسْطِ (الاعراف: ۲۹)

”تون ٻڌائين ته منهنجي رب انصاف جو حڪم ڏنو آهي.“

مطلب ته سمورن مامرن ۾ اهڙو انصاف وارو رويو اختيار ڪيو وڃي جيڪو هر قسم جي ڏاڍائيءَ ۽ ڪوتاهيءَ کان پاڪ هجي.

وڻڪاري جي حوالي سان رسول ڪريم ﷺ جون واضح ۽ چٽيون هدايتون موجود آهن. جن مطابق مسلمانن کي ترغيب ڏني وئي آهي ته اهي انفرادي توڙي اجتماعي طور تي وڻڪاري کي وڌائيندا رهن. اسلام، وڻن پوکڻ ۽ نباتات جي حفاظت ڪرڻ کي ڪار ثواب (صدقو) قرار ڏيندي نه رڳو مادي فائدين حاصل ڪرڻ پر آخرت جي خوشبختي جو ذريعو به قرار ڏنو آهي. اهو انهي ڪري ڪيو ويو آهي ته جيئن مسلمان هڪ پاسي کان کاڌ خوراڪ جي معاملي ۾ پاڻ پراڻين ته ٻئي پاسي کان وڻن مان سفر ۽ قيام ۾ گهڻي کان گهڻو لاپ حاصل ڪن.

تت اهو آهي ته، اسلام جي روشني ۾ وڻڪاري خدمت خلق جو هڪ اهڙو وسيلو آهي جنهن جو بي حساب ثواب آهي. وڻن جي حفاظت جو اسلام ايتري حد تائين اهمت ڪيو آهي جو حرم جي علائقي ۾ جيڪي وڻ آهن تن کي وڍڻ، پاڙون پٽڻ، ضايع ڪرڻ يا ڪنهن وڻ جي شاخ کي پٽڻ جي به منع ڪيل

آهي. وٽن جي لحاظ کان اهڙي منع خاص اهميت رکي ٿي. ائين هڪ پاسي کان وٺڪاري جي هدايت ڪيل ته ٻئي پاسي کان وٽن کي نقصان پهچائڻ کان منع ڪيل آهي. مسلمانن کي ان معاملي ۾ سنو رويو اختيار ڪرڻ گهرجي. هر سال گهڻي کان گهڻا وڻ پوکڻ ۽ انهن جي حفاظت ڪرڻ گهرجي. ائين ڪرڻ سان هڪ پاسي کان سنت رسول ڪريم ﷺ جي پيروي ٿيندي ته ٻئي پاسي کان ان مان بيشمار دنياوي فائدا به حاصل ٿيندا رهندا.

## حيوانات

انساني گهرجن ۽ ماحوليات جي حوالي کان جانورن جي اهميت کان انڪار ڪري نه ٿو سگهجي. انهن مان ڪي جانور اهڙا به ٿين ٿا جنکي گهرن ۾ استعمال ڪيو وڃي ٿو ته ڪيترن جو شڪار ڪري کاڌو وڃي ٿو. جهنگلي جيوت نه رڳو علائقي جو حسن وڌائي ٿي بلڪ ماحول جي صحت ۽ معيار کي به برقرار رکي ٿي.

نباتات کانسواءِ دنيا جا سڀئي ساهوارا حيوانن جي زمري ۾ اچن ٿا، جن ۾ اک کي نظر نه ايندڙ هڪ سيل (Cell) واري ساهواري کان ويندي، هاڻي جيڏا شاهي، پالتو ۽ جهنگلي جانور به اچي وڃن ٿا ته پکي، جيت جٽيا ۽ پوپٽ به انهن جو ئي حصو آهن. حيوانن کي به الله تعاليٰ ڪنهن مقصد ۽ فائدي کانسواءِ پيدا نه ڪيو آهي. انهن مان انسانذات کي بيشمار فائدا حاصل ٿين ٿا جن مان ڪجهه هيٺيان آهن.

- ❖ حيوان، ڌرتيءَ جي گولي تي انسانذات جا ساٿي ۽ سندس اشرف المخلوقات هئڻ جو ثبوت آهن.
- ❖ حيوان، ڌرتيءَ تي زندگي جي علامت آهن. انهن جي تعداد ۾ ٿيندڙ گهٽ وڌائي ۽ نسلن جي ناپيڊي انسان کي پنهنجي زندگيءَ ۾ پيش ايندڙ خطرن کان آگاهه ڪري ٿي.



- ❖ حيوان، قدرتي ماحول جي صحت جي عڪاسي ڪندڙ ۽ ماحول ۾ پيدا ٿيندڙ فائديمند ۽ نقصانڪار تبديلين کان انسان کي هوشيار ڪن ٿا.
- ❖ ڪن قسمن جا حيوان ڌرتي کي گندگي ۽ غلاطت ۽ مثل جانورن (ڊونين) کان صاف ڪري ماحول کي صاف سٿرو رکڻ ۾ مدد ڏين ٿا.
- ❖ ڪي حيوان فصلن ۽ پوکن کي نقصان ڏيندڙ جانورن ۽ جيت جڻين کان محفوظ رکڻ ۾ مدد ڪن ٿا ته ڪيترن قسمن جا مٽيءَ جي زرخيزي ۾ واڌارو ڪن ٿا.
- ❖ حيوان پنهنجين خوبصورت شڪلين ۽ موهيندڙ رنگن رستي ڌرتيءَ جي سونهن کي وڌائڻ ٿا ۽ اهڙي ريت انسان جي وندر ورونه جو سبب بڻجن ٿا.
- ❖ ڪيترن قسمن جا جانور اسان لاءِ شڪار ٿي صحتمند تفريح ۽ گوشت جي صورت ۾ طاقتور کاڌو مهيا ڪن ٿا.
- ❖ حيوان، ملڪي ۽ بين الاقوامي سياحت ۾ واڌ جو ذريعو بڻجي قومي آمدني ۾ واڌاري ۽ بين الاقوامي لاڳاپن ۽ تعلقاتن ۾ اضافي جو سبب ٿين ٿا.
- ❖ حيوان نه رڳو لباس، سونهن سينگار ۽ ٺاهه ٺوهه جو سامان مهيا ڪن ٿا ته سندن جسمن جا مختلف حصا دوائن ۾ به استعمال ٿين ٿا.
- ❖ حيوان، ڪيترن قسمن جي وڻن ۽ ٻوٽن کي ڦرائڻ (Pollination) ۽ انهن جا بچ هڪ هنڌان ٻئي هنڌ پهچائي انهن جي واڌ ويجهه ۽ فصلن جي پيداوار جو سبب بڻجن ٿا.
- ❖ پالتو جانورن مان اسان کير، اڻ، چمڙو پيدا ۽ گوشت حاصل ڪريون ٿا ته اهي اسان لاءِ هر هلائڻ ۽ سامان ڍوڻڻ جو ڪم به ڪن ٿا.

پاڪستان جي پنهنجي خاص جاگرافيائي بيھڪ ھجڻ سبب اھو ڪيترن مختلف قسمن جي جانورن جو مسڪن/گھر آھي. گوناگو جيوت جي قومي حڪمت عملي مطابق پاڪستان ۾ ٽٽائين جانورن جا 174 قسم آھن. پکين جي جملي 9000 قسمن مان پاڪستان ۾ 668 قسم ٿين ٿا، ريڙھيون پائيندڙ جانورن جي 650 قسمن مان پاڪستان ۾ 177 قسم ملن ٿا. مچيءَ جي جملي 2600 قسمن مان پاڪستان ۾ 986 قسم آھن جن ۾ سامونڊي ۽ مٺي پاڻيءَ جا سمورا ۽ متعارف ڪرايل قسم بہ موجود آھن. (۱)

### حيوانات ۽ اسلامي تعليم

جانورن جي پيدائش ۽ انھن جي بچاءَ بابت قرآن پاڪ ۽ رسول اللہ ﷺ جي تعليم ۾ ڪيترائي ارشاد موجود آھن. اللہ تعاليٰ فرمائي ٿو:

وَاللَّعَالَمَ خَلَقَهَا ۚ لَكُمْ فِيهَا دِفْءٌ وَمَنَافِعُ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ ۝ وَلَكُمْ فِيهَا جَمَالٌ حِينٌ تَرِيحُونَ وَحِينٌ تَسْمُرُونَ ۝ وَتَحِيلُ الْفَالِكُ إِلَىٰ بَدَلٍ لَّمْ تَكُونُوا لِبَلْعِهِ إِلَّا بَشِقُ الْإِنْفِسِ ۚ إِنَّ رَبَّكُمْ لَرَؤُوفٌ رَّحِيمٌ ۝ وَالْعَيْلُ وَالْبِغَالُ وَالْحَمِيرُ لَتَكُونُنَّ أَزِينَةً ۚ وَيَخْلُقُ مَا لَا تَعْلَمُونَ - (النحل: ۸، ۵)

”۽ اللہ چوپاين کي پيدا ڪيو. انهن جي (ڪل ۽ اُن) ۾ توهانجيءَ گرميءَ جو ڪارڻ آهي ۽ ٻيا به ڪيترن قسمن جا فائدا آهن ۽ انهن مان (ڪجهه) توهان کائو ٿا ۽ توهان لاءِ انهن ۾ خوبصورتي آهي. جڏهن شام جو چارائي آڻيو ٿا ۽ جڏهن چارڻ وٺي وڃو ٿا ۽ توهانجا بار انهن شهرن تائين ڏوٺي هلن ٿا جن تائين توهان وڏيءَ تڪليف سان پهچو ٿا. بيشڪ توهانجو رب وڏو رحمان ۽ رحيم آهي ۽ گهوڙا پيدا ڪيائين ۽ خچر ۽ گڏهه ته توهان انهن تي سواڙي ڪريو ۽ توهانجي خوبصورتيءَ جو ذريعو ٿين ۽ اللہ پيدا ڪري ٿو جنهن جي توهانکي ڄاڻ ناهي.“

انھن آيتن مان انساني حياتيءَ لاءِ جانورن جي وڏي فائدي جي خبر پوي ٿي. رسول ڪريم ﷺ جن ضرورت ڪانسواءِ جانورن کي مارڻ جي سختيءَ سان منع ڪئي آهي. پاڻ ﷺ فرمايائون:

مَنْ قَتَلَ عَصْفُورًا عَبَثًا عَجَّ إِلَى اللَّهِ عَزَّ وَجَلَّ يَوْمَ الْقِيَامَةِ يَقُولُ: يَا رَبِّ إِنَّ فُلَانًا قَتَلَنِي  
عَبَثًا وَلَمْ يَفْتُنِّي لِمَنْفَعَةٍ

(سنن النسائي ٤٤٤٦: كتاب الضحايا ٤٣: باب من قتل عصفورا بغير حقها ٤٢)

”جنهن به ڪنهن جهرڪي کي ناحق ماريو ته اها قيامت جي ڏينهن الله سان شڪايت ڪندي ۽ چوندي ته اي منهنجا رب، فلاڻي مونکي اجايو قتل ڪيو. مونکي انهي ڪري نه ماريو ته مون مان فائدو وٺي.“

اهڙي ريت پاڻ ﷺ ارشاد فرمايو:

لَا تَتَّخِذُوا شَيْئًا فِيهِ الرُّوحُ غَرَضًا (سنن النسائي ٤٤٤٧: كتاب الضحايا ٤٣، باب النهي عن المجنمة ٤١)  
”ڪنهن به ساهواري کي اجايو نشانو بڻائي نه ماريو وڃي.“

اهڙي ريت هڪ حديث مبارڪ ۾ آهي:

أَقْرَبُ الطَّيْرِ عَلَى مِكَنَاتِهَا (ابوداؤد ٢٨٣٥، كتاب الأضاحي ١٠، باب في العقيقة ٢١)

”پکين کي انهن جي اکيرن ۽ واهيرن ۾ آرام سان رهڻ ڏنو وڃي.“

انهن حديثن مان اسانکي ان ڳالهه جي خبر پوي ٿي ته رڳو دل خوش ڪرڻ لاءِ جانورن کي نه مارڻ گهرجي ۽ انهن کي مارڻ اسلامي تعليم جي خلاف آهي. بي اعتداليءَ سان شڪار ڪرڻ ڪري جهنگلي حيات جي بقا خطري ۾ پئجي سگهي ٿي، جنهن جي اجازت قرآن ۽ حديث ۾ موجود ناهي. ان تعليم جو نت هي آهي ته، شڪار جا جيڪي جديد طريقا متعارف ڪيا ويا آهن ۽ جن سان غير ضروري طور تي آبي حيات ۽ پکين جي بربادي ٿئي ٿي، اهي اسلام جي لحاظ کان درست ناهن.

## ماحول جي صفائي ۽ اسلامي تعليم

### طهارت ۽ پاڪائي جو مفهوم

ڪائنات جي خلقڻهار انسان جي پيدائش احسن طريقي سان ڪئي آهي. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ ﴿٣﴾ (التين: ٣)

”اسان انسان کي بهترين بناوت سان ٺاهيو.“

’احسن تقويم‘ هڪ جامع ترڪيب آهي جنهن ۾ انسان جي پيدائش، ان جي ظاهري ۽ لڪل خوبين، اهو فطري ماحول جنهن ۾ سندس جنم ٿيو جهڙن سڀني پهلوئن کي شامل ڪري سگهجي ٿو. ان ترڪيب (احسن تقويم) جي ضرورتن کي پوري ڪرڻ لاءِ ضروري آهي ته انسان، فطرت جي ويجهو رهندي پاڻ به پاڪيزگيءَ جا اصول اختيار ڪري ته پنهنجي آسپاس کي به پاڪ صاف رکي. اسلام جي ٻين نظامن وانگر ان جي پاڪائي ۽ ماحول جي صفائي جو سرشتو به الله تعاليٰ جي حڪمن ۽ رسول الله ﷺ جي تعليم جو اهم موضوع آهي.

اسلام ۾ طهارت ۽ پاڪائي جي اهميت جو اندازو هن ڳالهه مان لڳائي سگهجي ٿو ته عبادت گاهه جي طهارت ۽ پاڪائي کانسواءِ ڪا به جسماني

عبادت قابل قبول ناهي. ان حوالي سان اسلامي فقہ جي ڊگهي بحث تي ٻڌل باب، ”جسم ۽ ماحول جي صفائي“ بابت ڪجهه تفصيل بيان ڪجن ٿا.

طهر جو ضد ڏنس (ڏن س) آهي، جنهن جي معنيٰ مير ۽ ڪچرو وغيره آهي، جڏهن ته طهور اها شئي آهي جيڪا مير، ڪچري ۽ گندگيءَ کان پاڪ صاف هجي يا ٻين لفظن ۾ گند ۽ غلاظت جي احساس کان پاڪ هجي. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

وَسَقُّهُمْ رَبُّهُمْ شَرَابًا طَهُورًا - (الدهر: ۲۱)

”۽ سندن پاليندڙ انهن (جنتين) کي بلڪل پاڪيزه شراب پياريندو.“

قرآن مجيد مطابق حضرت ابراهيم عليه السلام کي خاص هدايت ڪئي وئي هئي ته هو الله جي گهر (خانہ ڪعبه) کي صاف سٿرو رکي. ارشاد ٿئي ٿو:

وَإِذْ بَوَّأْنَا لِإِبْرَاهِيمَ مَكَانَ الْبَيْتِ أَنْ لَا تُشْرِكْ بِنِيَّائِي شَيْئًا وَطَهِّرْ بَيْتِيَ لِلطَّائِفِينَ وَالْقَائِمِينَ وَالرُّكَّعِ السُّجُودِ - (الحج: ۲۶)

”۽ جڏهن اسان ابراهيم لاءِ خانہ ڪعبه جي جاءِ مقرر ڪئي ۽ کيس حڪم موڪليو ته مون سان ڪنهن شئي کي شريڪ نه ڪجانءِ ۽ منهنجو (هي) گهر طواف ڪندڙن ۽ (نماز ۾) بيهندڙن ۽ رکوع/ سجدي ڪندڙن لاءِ صاف سٿرو رکجانءِ.“

قرآن مجيد اهو حڪم به ڏنو آهي ته اهل ايمان پاڪ شيون کاڌي طور استعمال ڪن.

ارشاد ٿئي ٿو:

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا كُلُوا مِن طَيِّبَاتِ مَا رَزَقْنَاكُمْ (البقره: ۱۷۲)

”اي ايمان وارو! جيڪي پاڪيزه شيون اسان توهان کي عطا ڪيون آهن اهي کائو.“

لغت جا ڄاڻو طيب ان شئي کي سڏين ٿا جيڪا خوشگوار، پاڪيزه ۽ حلال هجي. بلدة طيبة (سبا: 15) اهڙي شهر کي چون ٿا جيڪو زرخيز، دلڪش ۽ صاف ستري ماحول وارو هجي.

رسول ڪريم ﷺ کي الله طرفان شروعاتي وحيءَ ۾ هدايت ڪئي وئي هئي ته:

وَتِيَابَكَ فَطَهَّرَ - وَالرُّجُزَ فَاهْجَرَ (المدثر: ٤، ٣)

”پنهنجيءَ پوشاڪ کي پاڪ صاف رک ۽ هر قسم جي گندگيءَ کان پري ره.“

الله تعاليٰ اهي ٻانهي پسند ڪري ٿو جيڪي توبه ڪندڙ ۽ پاڪ صاف رهندڙ ٿين ٿا. ارشاد آهي:

إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الشَّوَابِينَ وَيُحِبُّ الْمُتَطَهِّرِينَ - (البقرة: 222)

”بيشڪ، الله تعاليٰ توبه ڪندڙن ۽ سٺائي رکندڙن کي پسند ڪري ٿو.“  
 متين آيت ۾ ’متطهر‘ لفظ مان صاف ظاهر ٿئي ٿو ته الله تعاليٰ جي رحمت ۽ شفقت جا اهي ئي حقدار ٿي سگهن ٿا جيڪي پنهنجي ظاهر ۽ باطن کي هر قسم جي غلاظت، گندگيءَ ۽ پلٽائي کان پاڪ صاف رکن ٿا. قرآن مجيد مطابق الله تعاليٰ صحابين سڳورن جي ان ٽولي کي خاص طور تي آفرين ڏني آهي جيڪي جسماني پاڪائيءَ جو خاص خيال رکندا هئا. ارشاد باري تعاليٰ آهي:

فِيهِ رِجَالٌ يُحِبُّونَ أَنْ يَتَطَهَّرُوا ۗ وَاللَّهُ يُحِبُّ الْمُطَهَّرِينَ (التوبه: 108)

”هن (مسجد قبا) ۾ اهڙا ماڻهو آهن جيڪي پاڪ صاف رهڻ پسند ڪن ٿا ۽ الله پاڪيزگي ڪندڙن کي پسند ڪري ٿو.“ الله جي نبيءَ پنهنجي سر صحابين سڳورن جي ان ٽولي کي الله تعاليٰ پاران سندن آفرين ڏيڻ تي آگاهه ڪيو.

اسلام ۾ رڳو بدني/ذاتي صفائي کي ڪافي نه ٿو سمجهيو وڃي پر گهرن، پاڙي، شهر ۽ پسگردائي کي پاڪ صاف رکڻ قرآن مجيد جي لحاظ کان،

اعليٰ درجي جي نعمتن مان، الله تعاليٰ جي هڪ تمام وڏي نعمت آهي. ارشاد رباني آهي:

وَيُنزِلُ عَلَيْكُمْ مِّنَ السَّمَاءِ مَاءً لِّيَطَهَّرَ بِهٖ (الانفال: ١١)

” ته جيئن ان مان توهان (۽ توهانجين وسندين کي) پاڪ صاف ڪري ڇڏي.“

اسان ڏسون ٿا ته ڪيئن نه مينهن جو پاڻي سڀني وٽن ۽ گهرن جي ٻاهرين مٿاڇرن کي ڌوئي اڇو آڇو ڪري ڇڏي ٿو. زور سان وهندڙ پاڻي گهٽين ۽ نالين جي سڄي گندگي ۽ غلاظت وهائيندو وڃي ٿو. مطلب ته، شهرن جي سڄي گندگي مينهن جي پاڻيءَ سان ڌوڻي وڃي ٿي.

### رسول الله ﷺ جو عملي مثال

رسول خدا ﷺ جن جي ذات بابرڪات قرآن مجيد جو عملي تفسير ۽ انسانيت جي لاءِ مڪمل نمونو آهي. پاڻ ﷺ جن ظاهر ۽ باطن جي پاڪيزگيءَ جي لحاظ کان سموري امت جي لاءِ بهترين مثال آهن. پاڻ ﷺ جن پنهنجي جسم، پوشاڪ، کاڌي، تانؤن، گهر ۽ ماحول وغيره ۾ صفائي ۽ پاڪيزگي جو هر لحاظ کان خيال رکندڙ هئا ۽ پنهنجن پوئلڳن کي هميشه ان جي تاڪيد ڪندا هئا. گندگي ۽ تڪليف ڏيندڙ ماحول کي ختم ڪرڻ جي اهميت جو اندازو هن ڳالهه مان لڳائي سگهجي ٿو ته پاڻ ﷺ جن ايمان جون سن يا ستر کان ڪجهه وڌيڪ شاخون بيان فرمايون آهن جن مان هڪ شاخ، گس تان تڪليف ڏيندڙ شئي هٽائي پري ڪرڻ به آهي. پاڻ ڪريم ﷺ جن جو ارشاد آهي:

الْإِيمَانُ بَضْعٌ وَ سِتُونٌ أَوْ سَبْعُونَ بَابًا أَدْنَاهَا إِمَاطَةُ الْأَدَى عَنِ الطَّرِيقِ،  
وَأَرْفَعُهَا قَوْلُ (لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ) وَالْحَيَاءُ شُعْبَةٌ مِنَ الْإِيمَانِ

(سنن ابن ماجه ٥٧: مقدمه، باب في الايمان ٩)

”ايمان جا سن يا ستر کان ڪجهه مٿي دروازا آهن، جن ۾ سڀ کان ادنيٰ دروازو تڪليف ڏيندڙ شئي کي رستي تان پري ڪرڻ ۽ سڀ کان اعليٰ دروازو، لاله الله پڙهڻ آهي ۽ حياءُ به ايمان جي هڪ شاخ آهي.“

ڪنهن ماڻهوءَ جا وار وڪريل يا ننهن وڏا هوندا هئا ته رسول ڪريم ﷺ جن سخت ناراضگي جو اظهار ڪندا ۽ اهڙي ماڻهوءَ کي جلد پنهنجي حالت نيڪ ڪرڻ جو حڪم ڏيندا هئا.

عَنْ جَابِرِ بْنِ عَبْدِ اللَّهِ، قَالَ: أَنَا رَسُولُ اللَّهِ ﷺ فَرَأَى رَجُلًا شَعْنًا قَدْ تَفَرَّقَ شَعْرُهُ، فَقَالَ: "أَمَا كَانَ يَجِدُ هَذَا مَا يُسْكِنُ بِهِ شَعْرُهُ؟" وَرَأَى رَجُلًا آخَرَ وَعَلَيْهِ ثِيَابٌ وَسِخَةٌ فَقَالَ: "أَمَا كَانَ هَذَا يَجِدُ مَا يَغْسِلُ بِهِ تَوْبَهُ"

(سنن ابی داؤد ۴۰۶۲: ۴: ۲۶ باب فی الخلقان و فی غسل الثواب ۱۷)

”حضرت جابر رضه فرمائن ٿا: هڪ ڏينهن نبي ڪريم ﷺ جن اسان سان ملڻ جي لاءِ اسان وٽ رونق افروز ٿيا. پاڻ ڪريم ﷺ جن ڏٺو ته هڪ ماڻهو مٽي ۽ ڌوڙ ۾ پيوت ۽ سندس وار وڪريل آهن. پاڻ ڪريم ﷺ جن فرمايو: ”ڇا وٽس ڪا به ڦٽي ناهي ته پنهنجن وارن کي سنواري سگهي.“ ۽ پاڻ ڪريم ﷺ جن جي هڪ ٻئي شخص تي نظر پئي جنهن جا ڪپڙا انتهائي گندا هئا. پاڻ ڪريم ﷺ جن فرمايو: ”وٽس اها شئي به موجود ناهي جنهن سان هو پنهنجا ڪپڙا ڌوئي صاف ڪري سگهي“:

پاڻ ڪريم ﷺ جن ٿور ۽ بصر جهڙيون شيون کائي مسجد ۾ اچڻ کي سخت ناپسند فرمائيندا هئا.

پاڻ ڪريم ﷺ جن جو ارشاد آهي:

مَنْ أَكَلَ مِنْ هَذِهِ الشَّجَرَةِ الثُّومِ فَلَا يُؤْذِنَا بِهَا فِي مَسْجِدِنَا هَذَا

(سنن ابن ماجه ۱۰۱۵: ۱: ۵) ڪتاب اقامة الصلوة (۵) باب من اكل الثوم فلا يقرب المسجد (۵۸)

”جيڪو ٿور کائي، ته اهو (اسان جي مسجد ۾ اچي) اسان کي ان جي اذيت نه ڏئي.“

انهيءَ ڪري پاڻ ڪريم ﷺ جن جي دور ۾ هر انسان، صفائي ۽ پاڪائي جو تمام گهڻو خيال رکندو هو، جنهن سان عام طور تي ماڻهن جي صحت درست رهندي هئي ۽ بيماريون نه پکڙبيون هيون.



ماحول کي صاف سترو رکڻ اسانجو مذهبي فرض آهي. حديث ۾ اهڙن گهرن ٺاهڻ کان منع ڪئي وئي آهي جن سان پاڙيسرين جي گهرن کي صاف ۽ تازي هوا پهچي نه سگهي. رسول اڪرم ﷺ جن ميوا کائي انهن جون ڪلون سرعام ٻاهر اچڻ کان به منع فرمايو آهي جو انهن سان ڪچرو ۽ گندگي پکڙبي. ائين جيڪڏهن هر هنڌ گند ڪچرو اچائبو رهجي ته ان سان جيوڙا، مڪيون ۽ مچر پيدا ٿيندا، ماڻهن ۾ بيماريون پکڙيون ۽ کين اهنجن جو منهن ڏسڻو پوندو. هل ۽ گوڙ به ماحول جي غلاظت جو ڪارڻ آهي. هر طرف هلندڙ گاڏيون هڪ پاسي کان جيڪڏهن دونهن خارج ڪري ماحول کي غليظ ڪن ٿيون ته ٻئي پاسي تمام تيز هارن وڃائي ڪنن جا پردا ڦاڙين ۽ دل ۽ دماغ متاثر ڪري ڇڏين ٿيون. قرآن مجيد جي سورت هود آيت 27 موجب اعتدال جي حد کان وڌيڪ هل ۽ گوڙ (الصيحة) الله جو عذاب آهي جنهن سان قومن کي تباھ ڪيو ويو آهي.

لاشڪ، ماحول جي غلاظت جو مسئلو اڄوڪي دور جي مسئلن منجهان هڪ اهڙو تمام وڏو ۽ خطرناڪ مسئلو آهي جنهن سبب سڄي دنيا ان ۾ ڦاٿل آهي. انساني آباديءَ ۾ ٿيندڙ واڌ سبب وڏا وڏا شهر وجود ۾ آيا آهن. هر هنڌ گندگي جا ڍير نظر اچي رهيا آهن. گند ڪچري کي لاپرواهي سان گسن ۽ رستن تي اچائڻ، پلاسٽڪ جي ٿيلهن جا انبار، ڪارخانن ۽ ملين جو دونهن، گاڏين جو گوڙ ۽ دونهن وغيره سڀ ماحول جي غلاظت پيدا ڪرڻ جا سبب آهن. وسيلن جي ناانصافيءَ سان ٿيندڙ ورڇ ۽ انهن جي حاصل ڪري سگهڻ جا هڪجهڙا موقعا نه هجڻ، گڏيل مفادن بجاءِ انفرادي پهلوئن ۽ معاملن کي وڌيڪ اهميت ڏيڻ، زيان ۽ حد کان وڌيڪ ڪپت ۽ خرچ جهڙين ڳالهين سبب زندگيءَ ۾ اهڙا مسئلا اڃان به وڌيڪ گنپير ٿيندا پيا وڃن.

## اختصار:

مٿي ذڪر ڪيل اسلامي تعليم جي روشني ۾ اسان تي فرض ٿئي ٿو ته اسان، انفرادي ۽ اجتماعي طور تي طهارت ۽ پاڪائي جو خاص خيال رکون. انهيءَ ڪري ته اسان کي الله ۽ ان جي رسول ﷺ ان جو حڪم ڏنو آهي ۽ اهي

اسانجي مذهبي فرضن ۾ شامل آهن. اسانڪي گهرجي ته اسان پاڻڪي، پنهنجي پوشاڪ، گهر، پاڙي، شهر ۽ ماحول کي صاف سترو رکون. اسان پنهنجي گهر جو گند ۽ ٻُهر گهٽين ۾ نه اڇلايون، دونهون ڏيندڙ موٽر گاڏيون نيڪ ڪرايون. صنعتي ڦوڳ کي تانيڪي ڪرڻ لاءِ درست رتابندي ڪريون، پنهنجن واهن، دريائن ۽ سامونڊي ڪنارن کي غلاظتن کان بچايون.

وڻ ۽ پيلا اسانجو قيمتي سرمايو آهن جن سان اسانجو ماحول صاف رهي ٿو ۽ ساهه کڻڻ لاءِ تازي هوا ملندي رهي ٿي، تنهنڪري اسانڪي انهن جي خاص حفاظت ڪرڻ ڪپي. انهيءَ کانسواءِ نوان پيلا هٿڻ ڏانهن ڌيان ڏرڻ گهرجي. مختصراً ته اسانڪي صحت جي سلامتيءَ لاءِ اسلامي اصولن تي سختيءَ سان عمل ڪرڻ گهرجي. ائين ڪرڻ سان ماحولياتي غلاظت پنهنجو پاڻ ختم ٿي ويندي. جنهن جي نتيجي ۾ اسان دنيا ۾ سٺي ۽ سهج زندگي گذاري سگهنداسين ته آخرت ۾ الله تعاليٰ جي آڏو سرخرو به ٿينداسين.

## سياحت ۽ اسلامي تعليم

اها انسان جي فطرت رهي آهي ته هو مختلف هنڌن تي حرڪت ڪندو رهڻ چاهي ٿو، سندس اهڙي حرڪت ڪڏهن انفرادي ٿئي ته ڪڏهن اجتماعي. قرآن پاڪ جي اصطلاح ۾ ان جي بامقصد سفر کي، ’سير في الارض‘ سڏيو ويو آهي.

أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ (يوسف: ۱۰۹)

”ڇا هي ماڻهو زمين تي نه ڦريا (جيڪڏهن ڦريا هئا) ته ڏسن ها ته اڳئين ماڻهن جي ڪهڙي پڇاڙي ٿي.“

أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَتَنْظُرُوا لَهُمْ قُلُوبٌ يَعْقِلُونَ بِهَا أَوْ آذَانٌ يَسْمَعُونَ بِهَا (الحج: ۳۶)

”ڇا هي ماڻهو زمين ۾ نه ڦريا جيڪڏهن ڦريا هئا ته سندن دليون اهڙيون ٿي وڃن ها جو اهي سمجهي وڃن ها يا سندن ڪن اهڙا ٿي وڃن ها جو ٻڌي سگهن ها.“

قَدْ خَلَتْ مِنْ قَبْلِكُمْ سُنَنٌ فَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ (آل عمران: ۱۳۷)

”توهان کان اڳ اهڙا واقعا ٿي چڪا آهن، توهان زمين جو سير ڪريو.“

قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ (العنكبوت: ۲۰)

”زمين ۾ ڦرو ۽ ڏسو ته الله تعاليٰ پيدائش ڪيئن ڪئي.“

5. سورت الكهف (آيت 60-82) ۾ حضرت موسيٰ عليه السلام ۽ ان جي خاص خادم جو ٻن سمنڊن جي ميلاپ واري هنڌ تائين سفر جو ذڪر ۽ سورت القصص (آيت 22-28) ۾ پاڻ سڳورن ﷺ جن جي مديني جي سفر جو ذڪر ته سورت الكهف (آيت 83-98) ۾ ذوالقرنين جي اڀرڻ ۽ لهڻ جي هنڌن ۽ ملڪ ياجوج ۽ ماجوج ڏانهن سفر جو ذڪر سياحت جا روشن مثال آهن.

مٿي ذڪر ڪيل آيتون ان ڳالهه جي نشاندهي ڪن ٿيون ته سير في الارض (سياحت) رڳو تفریح طبع ڪرڻ لاءِ نه آهي. بلڪ ان جي پٺيان اهي اعليٰ مقصد هئڻ گهرجن، جن ڏانهن مٿين آيتن ۾ واضح اشارو ڏنل آهي. اهي آيتون وڌيڪ ان ڳالهه جي به وضاحت ڪن ٿيون ته سياحت ۾ فساد جو ڪو به پهلو هرگز شامل نه هجي. توڙي جو اهو انفرادي هجي يا اجتماعي. ان کانسواءِ انهن آيتن ۾ سياحت کي مشاهدي ڪرڻ ۽ تاريخ مان سبق سکڻ جو ذريعو سمجهڻ ڏانهن به اشارو ملي ٿو.

پراڻي دور کان وٺي ماڻهن جو ٻين ملڪن ڏانهن سفر، انفرادي ۽ اجتماعي طور اقتصادي فائدين لاءِ چونگ/ مهميز جو ڪم ڏيندو رهيو آهي. ان سان نه رڳو علم ۽ ڏاهپ جي مٽاسٽا ڪرڻ ۽ ان کي وڌائڻ ۾ مدد ملي آهي ته ان رستي مختلف قومن وچ ۾ وڻج واپار ۽ شين جي ڏي وٺ جو سلسلو به سدائين هلندو رهيو آهي، جنهن سان قومن جي معاشي حالت جي بهتري ٿيندي رهي آهي. جديد دور ۾ ته سياحت (ٽورزم) هڪ صنعت (انڊسٽري) جي صورت اختيار ڪري چڪي آهي، جنهن سبب مختلف ملڪ اهڙيون ڪوششون ڪري رهيا آهن ته جيئن هو پنهنجن علائقن کي دلڪش بڻائي سياحن کي اچڻ لاءِ موھي ملڪي ناڻي وڌائڻ جو هڪ وڌيڪ ذريعو پيدا ڪري سگهن.

پاڪستان تي قدرت جو عظيم احسان آهي جو ان کي اترين جابلو علائقن جهڙن سهڻن علائقن سان نوازيو آهي. جيڪي فطري سونهن سوپيا سان مالا مال ۽ سير توڙي تفریح / سياحت لاءِ انتهائي دلڪش آهن، جنهن سبب سڄي دنيا

جا سيلاني ۽ سياح هن پاسي رخ ڪن ٿا. ان سان مختلف قومن جي ماڻهن سان ملڻ جلڻ جو موقعو ملي ٿو ته ملڪي ۽ مقامي آباديءَ لاءِ به آمدنيءَ جو هڪ ذريعو ٿئي ٿو. سياحن جي اچڻ ويڃڻ سان مقامي ماڻهن کي روزگار جا موقعا ملن ٿا. هتان جا مقامي ماڻهو هونئن ئي وڏي خلوص وارا ۽ محبتي آهن. جنهن سبب سياح هڪ سنو تائين ورن ٿا جنهن سان ملڪ جي ڏيهان ڏيهه نيڪ نامي به ٿئي ٿي.

جيئن اسان سڀني کي خبر آهي ته سياحت کي زور وٺرائڻ لاءِ ٻن شين جو هجڻ تمام ضروري آهي. 1. خوشگوار ۽ پرڪشش قدرتي ماڳ مڪان ۽ 2. مثبت روين تي ٻڌل معاشرتي ماحول. انهن ٻنهي جو پاڻ ۾ گهرو لاڳاپو آهي ڇاڪاڻ ته، سياح ان پاسي ويڃڻ ۽ گهمڻ ڦرڻ پسند ڪن ٿا جتي کين صاف ۽ پرسڪون قدرتي ماحول ملي ۽ مقامي ماڻهن جو ساڻن رويو دوستي ۽ عزت احترام وارو هجي. جتي امن امان جي صورتحال نهايت خراب ۽ مقامي آبادي جي روش غير مهذب هجي ته اهڙن پاسن ڏانهن سياح ويڃڻ کان لهرائين ٿا.

سياحت جي مٿين فائدين ۽ هاڪاري پهلوئن کي آڏو رکندي، اسان کي گهرجي ته سياحت جي صنعت کي ملڪي ۽ مقامي مفادن خاطر زور وٺرائڻ ۽ ترقي ڏيارڻ جي ڪوشش ڪريون. اهڙين روين ۽ حرڪتن کان پاسو ڪريون جيڪي سياحن لاءِ دل آزاريندڙ ثابت ٿينديون هجن. ڇو ته اهڙي قسم جا رويو مهمانن لاءِ ٻڌايل اسلامي اصولن جي خلاف آهن. قرآن مجيد مطابق مهمانن جي عزت ۽ احترام ڪرڻ پيغمبران وٽ رهيو آهي. جڏهن فرشتا، حضرت ابراهيم ع وٽ انساني صورت ۾ مهمانن جي حيثيت ۾ آيا ته کين نه سڃاڻندي به پاڻ کين تريل وهڙو پيش ڪيو (عَجَلٍ حَيِّزٍ) (هود: 69) اهڙي ريت جڏهن ساڳيا فرشتا انساني صورت ۾ حضرت لوط عليه السلام جي خدمت ۾ حاضر ٿيا ۽ سندن قوم بداخلاقي جو مظاهرو ڪندي کين تنگ ڪرڻ جي ڪوشش ڪئي ته لوط عليه السلام فرمايو:

فَاتَّقُوا اللَّهَ وَلَا تُخْزُونِ فِي ضَيْفِي (هود: ٤٨)



طور تي مڃيل قاعدن قانونن پٽاندڙ سياحن تي فرض ٿئي ٿو ته هو ماحول جي صفائي جو خيال ڪن ۽ آس پاس جي ماڻهن لاءِ پريشانيءَ جو سبب نه بڻجن. مٿن اهو به فرض ٿئي ٿو ته هو مقامي روايتن ۽ مذهبي جذبن جو خيال رکندي اهڙن ڪمن کان پاسو ڪن جيڪي ميزبانن جي دل آزاري جو ڪارڻ بڻجن. مقامي ماڻهن کي گهرجي ته هو ان سلسلي ۾ پاڻ هڪ مثال بڻجڻ جي ڪوشش ڪن. اهڙن عملن ۽ روين اختيار ڪرڻ سان غيرمقامي سياح به مناسب رويو اختيار ڪرڻ جي رغبت حاصل ڪندا.

## مددي كتاب

قرآن مجيد

صحيح بخاري، محمد بن اسماعيل بخاري، دارالفكر بيروت، 1994.

صحيح مسلم، ابوالحسين مسلم بن حجاج القشيري، مكتبة اسلاميه، استنبول.

الجامع الصحيح، ابو عيسى محمد بن عيسى ترمذي (تحقيق: احمد شاكر) دارالكتب العلميه، بيروت

سنن، ابو عبدالله محمد بن يزيد القزويني، ابن ماجه (تحقيق: محمد فواد عبدالباقي) دارالفكر، بيروت

سنن، ابوداؤد سليمان بن الاشعث سجستاني، دارالحديث، بيروت، 1969.

سنن نسائي، ابو عبدالرحمان احمد بن شعيب النسائي (تحقيق: عبدالفتاح ابوغده) مكتبة المطبوعات اسلاميه، حلب، 1930ع مسند الامام احمد بن حنبل، دارالكتب العلميه، بيروت، 1978.

1. Cunningham, W.P, and Barbara, W.S. 1999. Environmental Sciences: A Global Concern. 5<sup>th</sup> Edition McGraw-Hill Co. Inc. New York
2. FAO. 1982 The State of Food and Agriculture, Rome.
3. Government of Pakistan, IUCN and WWF-P. 2000. Biodiversity Action Plan for Pakistan. Imprint Pvt. Ltd. Rawalpindi, Pakistan.
4. Government of Pakistan, IUCN-P. 1992. The National Conservation Strategy. 1 Bath Island Road, Karachi.
5. Government of Pakistan. 1992 Forestry Sector Master Plan.
6. IUCN 1986. Managing Protected Areas in the Tropics, (John M. and Kathy M., Graham, C. and Jim, T. Eds.) IUCN, Gland, Switzerland.
7. IUCN. 1997 United Nations List of Protected Areas, 1998.
8. Jenik, J. 1979. Pictorial Encyclopedia of Forests. Hamlyn - London.
9. Mears, B. Jr. 1970. The Changing Earth - An Introductory Geology. Van Nostrand Reinhold Company. New York.
10. Silver, C.S and R.S. DeFries. 1990. One Earth, One Future. National Academy Press, Washington, D.C.
11. Nicholuson, N. 1976. The Himalayas, Time Life International, Netherlands.



## شڪرگذاري

ادارو خاص طور تي هيٺين عالمن جو نهايت شڪرگزار آهي، جن هن ڪتاب تي جو مواد پڙهيو ۽ پنهنجن قيمتي رايي سان نوازيو.

ڊاڪٽر سيد سلطان شاه صاحب، شعبه اسلامي علوم، گورنمينٽ ڪاليج، لاهور \* ڊاڪٽر احمد خان، اسلام آباد ڪاليج برائے طلباء، اسلام آباد \* جناب مولانا حبيب الله، لاسپور (چترال) \* جناب الواعظ زرمست خان لاسپور (چترال) \* جناب شريف رحمت، واشيج \* جناب مولانا اسرار الدين الهلال، چترال \* جناب حبيب الله، جنگ بازار، چترال \* جناب قاري ميرزه قوت، منور \* جناب مولانا جمال الدين، بگشت \* جناب مولانا شير جهان، مڊاڪ لشت \* جناب مولانا برهان الدين، گبور \* جناب سيد محمود شاه، سياه ارڪاري \* جناب مولانا عبدالول سميع، گولين \* جناب قاضي عبدالرؤف، ڪوگوزي \* جناب مولانا ذاڪر، گولين \* جناب مولانا عثمان غني، ڪوگوزي \* جناب شيرين خان ايڊوڪيٽ، منور \* جناب سردار خان، ڪوگوزي \* مولانا محمد اسحاق، گبرال ويلي \* مولانا منصور علي، پان ويلي \* مولانا محمد فردوس، پان ويلي \* مولانا برادر خان، پان ويلي \* مولانا محمد اياز، مهونڊ ويلي \* مولانا محمد سرور، اتروڙ ويلي \* مولانا شاه جهان ڪالامي، پان ويلي \* محمد عيسيٰ خان، گبرال ويلي \* مولانا عبدالقيوم، اتروڙ ويلي، مولانا عبدالله جان، گبرال ويلي \* مولانا فيض الله، گبرال ويلي \* مولانا محمد گوهر، اتروڙ ويلي \* مولانا بخت روان، مهونڊ ويلي \* سيد عاشق حسين، خطيب جامع عيدگاه \* شيخ عامر حيات \* شيخ حفاظت، صدر انجمن اماميه \* شيخ منظور، پيرسنگ \* قاري طلحه، خطيب جامع مسجد عيدگاه \* قاري منظور، خطيب گري ڪوٽ \* جناب عالم شاه، انجمن فلاح بهبود استور \* جناب فدا علي ايتار، گلگت \* جناب عبدالله جان، گلگت \* جناب عثمان علي، گلگت \* جناب سيد فاضل شاه صاحب، گلگت، مولانا عبدالمومن ميمڻ، ڪراچي

## گذارش

هن ڪتاب جي سهيڙڻ ۽ ڇپائي ۾ قرآن مجيد جي آيتن ۽ حديثن جي حوالن ڏيڻ ۾ هر ممڪن احتياط ڪيو ويو آهي. تڏهن به ادارو اڻڄاڻائي ۾ رهجي ويل غلطيءَ لاءِ معذرت ڪري ٿو ۽ ان جي نشاندهي ڪرڻ تي پڙهندڙن جو ٿورائتو رهندو.

## ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان جو مشن

ڊبليو ڊبليو ايف، پاڪستان ۽ دنيا جي ٻين ملڪن ۾ هيٺين مقصدن لاءِ ڪم ڪري ٿو:

- دنيا جي گولي تي موجود مختلف ۽ غير معمولي حيات جو تحفظ
- قدرتي وسيلن مثال طور پاڻي ۽ ڪاٺ وغيره جو دانشمنداڻو استعمال.
- گدلاڻ جو خاتمو، توانائي ۽ ٻين قدرتي وسيلن کي ضايع ٿيڻ کان بچائڻ.

## انجس ايڪو ريجن پروگرام جو تصور

”هڪ اهڙو خطو جتي انساني سرگرميون ۽ رهائشي ڍنگ قدرتي ماحول سان هم آهنگ هجن،  
۽ جتي انواع ۽ مختلف قسمن جي حيات پنهنجي پنهنجي رهائشي ماحول ۾ پلجندي رهي.“

## انجس فار آل پروگرام

### مرڪزي آفيس

ڊبليو ڊبليو ايف پاڪستان، ڪراچي آفيس

606 - 607، فارچون سينٽر، بلاڪ 6، پي اي سي ايج ايس،

مين شارع فيصل، ڪراچي.

فون: 021 4544790، 7012290-2، 021-4544791 فيڪس 021 4544790

### ڪيٽي بندر (ٺٽو)

عدنان هائوس، راڻو موري اسٽاپ،

پوسٽ آفيس ڪيٽي بندر

بذريعه پي او ميرپور ساڪرو، ضلعو ٺٽو سنڌ

فون: 0298\_620406، 619366

### جوتياريون ويت لنڊ ڪمپليڪس (سانگهڙ)

هاٽوننگ سوسائٽي، گهر نمبر: 129/2

نزد گورنمينٽ بوائز هاءِ اسڪول، نواب شاھ روڊ، ضلعو سانگهڙ.

فون: 0235-542837، فيڪس 0235-542791

### پٽي بيلو (نوابشاھ)

گهر نمبر: 3-A مھراڻ يونيورسٽي ڪاليج

ايمپلائيز ڪوآپريٽو هائوننگ سوسائٽي، نوابشاھ، سنڌ

فون: 0244-366364، فيڪس 0244-282496

### ڪينجھر ڍنڍ (ٺٽو)

گهر نمبر: 112-B هاشم آباد سوسائٽي، مڪلي، ٺٽو.

فون: 0298-772318، 772319، 610426

[www.foreverindus.org](http://www.foreverindus.org)

[www.wfwpak.org](http://www.wfwpak.org)

