## سیرت طیبہ مَثَّالِیْمُ کار ہنمائی میں ماحولیاتی وموسمیاتی تغیرات کے معاشر تی اسباب اور سدباب

Social causes and solutions of environmental and climatic changes under the guidance of Sirat Tayyaba (PBUH)

#### Syeda Shumaila Rubab Rizvi

Visiting Lecturer Institute of Islamic studies Shah Abdul Latif university Khairpur Mirs Email: shumaila.rubab@salu.edu.pk

#### **Abstract**

"It is God who created you from earth and dust and appointed you to inhabit the earth." Through this verse, God Almighty wants to make the creations believe that We have sent you to build a society i.e. to settle and decorate the earth, not to cause any kind of destruction and ruin on the earth and its inhabitants. Especially saving the natural resources and environment from destruction through tree planting has become a reward. Syed Al Mursaleen sincorporated these verses of the Holy Qur'an in his biography sand taught that plants are an invisible blessing of God Almighty who not only provide a large part of human sustenance but also contribute to the health of the environment and climate. He saw nature as an organism. He established rights and responsibilities for nature, and this behavior is a solution to overcome environmental challenges. Had to make. The Messenger of Allah (\*) forbade cutting down trees, immersing fields in water and burning them even in war, and he (\*) described this act as killing innocent children and helpless women, not destroying them with water. Do not cut fruit trees and burn fields. Guided by these aspects of the Prophet's life, we can find useful solutions for the current environmental and climatic changes.

Keywords: Safety, Modernity, Damages, Environment, Pollution

خلاصه

خداد ندعالم الين كلام بلاغت مين ارشاد فرما تا ب كه "هُوَ أَنْشَاكُمْ مِّنَ الْأَرْضِ وَاسْتَعْمَرَكُمْ" (1)

"وہی خداہے جس نے تہ ہمیں زمین اور مٹی سے پیدا کیا اور تہ ہیں زمین کو آباد کرنے کے لیے مقرر کیا۔"

اس آیت کے ذریعے خداوند عالم اشر ف المخلوقات کو یہ باور کرانا چاہتا ہے کہ ہم نے تہ ہمیں معاشر ہ سازی یعنی زمین کو آباد کرنے اور سجانے کے لئے بھیجا ہے نا کہ زمین اور اس کے باشندوں پر کسی بھی قسم کی تباہی اور بربادی کا باعث بننے کے لیے۔ خصوصی طور پر قدرتی و سائل اور ماحولیات کو تباہ ہونے سے بچانے کو بذریعہ شجر کاری ثواب کا باعث بنادیا۔ سید المرسلین مُنَّا اللَّیْمُ نِ قر آن حکیم کی ان آیات کو اپنی سیر ت میں سمیٹ کر سکھایا کہ نباتات خداوند

عالم کی ایک غیر مرکی نعمت ہیں جو نہ صرف انسان کی روزی کا ایک بہت بڑا حصہ فراہم کرتے ہیں بلکہ ماحول وموسمیات کی صحت میں بہت معاون ہیں۔ آپ منگا اللّٰیٰ فطرت کو ایک جاندار کی طرح دیکھتے تھے آپ منگا لیٰٹیا آپ فطرت کے لیے حقوق اور ذمہ داریاں قائم کی ہیں، اور یہ طرز عمل ماحولیاتی چیلنجوں پر قابو پانے کا ایک حل ہے۔ آپ منگالیٰٹیا کا ایک انتہائی اہم عمل بہترین معاشرے کے لیے ماحولیات سے متعلق قوانین بنانا تھا۔ رسول اللہ منگالیٰٹیا کی ایک انتہائی اہم عمل بہترین معاشرے کے لیے ماحولیات سے متعلق قوانین بنانا تھا۔ رسول اللہ منگالیٰٹیا کی انتہائی اہم عمل بہترین معاشرے کے لیے ماحولیات سے متعلق قوانین بنانا تھا۔ رسول اللہ منگل اللہ کے درختوں کو کا لئے، کھیتوں کو پانی میں غرق کرنے اور جنگ میں بھی انہیں جلانے سے منع فرمایا ہے، اور آپ منگل کی گئی کے اس عمل کو معصوم بچوں اور بے سہارا عور توں کو قتل کرنے کے متر ادف قرار دیا ہے، انہیں پانی سے تباہ نہ کرو، پھلوں کے درخت نہ کا ٹیس اور کھیتوں کو نہ جلائیں۔ سیرت منگل کی پہلوؤں کی رہنمائی میں ہم دور حاضر میں ماحولیاتی وموسماتی تغیرات کے لیے مفیدراہ حل تلاش کر سکتے ہیں۔

کلیدی الفاظ: حفاظت، عصر حاضر، نقصانات، سدباب، آلودگی

## روش تحقیق

زیر قلم مقالہ کی روش تحقیق و اسلوب تجزیاتی، علمی اور بیانیہ ہے جب کہ چند مقامات پر تنقیدی طریقیہ روشِ تحقیق بھی اختیار کرناپڑا۔

## موضوع کی ضرورت واہمیت

اس موضوع کور قم طراز کرتے ہوئے دل خون کہ آنسورو تارہا کہ پچھلے کم از کم پانچ سالوں سے ہمارے ارض پاک کو ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر کاشدید سامنا کر ناپڑرہاہے پھر بھی لوگ انجان ہیں، اس تغیر کے اسبب سے چہ جائے کہ انہیں سیر ت طیبہ منگائیڈ کی روشنی میں پچھ خبر ہو۔ عصر حاضر میں اس موضوع کو جاننا اور سمجھنا بہت ضروری ہے تاکہ اگلے آئندہ سالوں میں ہم اس کا سد باب کر سکیں اور خود کو ان مشکلات و پریشانیوں سے بچاسکیں جو انِ تغیر ات کی صورت میں رونما ہوتے ہیں۔ یہ مسئلہ فقط ارض پاک سے نہیں جڑا ہلکہ پوری ارض کا کنات اس کی لیسٹ میں ہے اس لیے لازم ہے کہ ہر ذی شعور کو ناصر ف ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر ات کے بارے میں جانکاری ہو بلکہ وہ پہلے سے اس کے لیازم ہے کہ ہر ذی شعور کو ناصر ف ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر ات کے بارے میں جانکاری ہو بلکہ وہ پہلے سے اس کے لیے راہ حل و نجات نکال کر تیار بیٹھا ہو بلحضو ص تعلیمات اسلامی اور سیر ت طیبہ منگائیڈ کی کی و شیع میں اور ایس کی کو شیع بین اور ایس کی لوشیں کریں جس سے یہ تغیر ات اگر رونما ہونا بند نہیں ہوتے تو کم از کم آہت ہیا کم ہی ہو جائیں۔ کیوں کہ ماحولیاتی نقصانات اور چیلنجوں کا مسئلہ سب سے اہم مسائل میں سے ایک مسئلہ ہے جس نے معاصر انسانوں کو سیع بیانے پر مجور کر دیا ہے۔ یہ مسئلہ سنگین ہے کیوں کہ وسیع بیانے پر ماحولیاتی آلود گی کی وجہ سے جان لیواعلامات سامنا کرنے پر مجبور کر دیا ہے۔ یہ مسئلہ سنگین ہے کیوں کہ وسیع بیانے پر ماحولیاتی آلود گی کی وجہ سے جان لیواعلامات

سامنے آئی ہیں اور موجودہ اور آنے والی نسلوں کو خطرہ لاحق ہے اس لیے بیہ موضوع وقت کی ضرورت بھی ہے اور اہمیت کاحامل بھی ہے۔

### سابقه تحرير كاجائزه

جب موضوع سے متعلق مواد کی تلاش کا آغاز کیا تو کئی کتب و مضامین زیر نگاہ رہے مگر اتفاقی طور پر موضوع سے مما ثلت رکھتے دو بہترین مقالا جات سے استفادہ حاصل کرنے کامو قع ملا۔

اول سال ۲۰۱۹ کے مجلے اصول الدین العالمیۃ جلد ۴ کے شارہ ۲ میں بنام" ماحولیاتی آلودگی اور اس کا سدباب: سیرت نبوی مَنَّا اَلْیَٰیْمُ کی روشنی میں ایک تحقیقی جائزہ" تھاجو سہ فردی کوشش کا ایک شاہ کار تھا جے محترم کریم داد، ابظاہر خان اور سعید الحق جدون صاحبان نے مل کر لکھا۔ جیسا کہ اس کے عنوان سے ہی ظاہر ہے اس مقالہ میں سیرت نبوی مَنَّالِیْمُوْ کی روشنی میں ماحولیاتی آلودگی اور اس کاسد باب پر سیر حاصل گفتگو کی گئی ہے۔

دوم سال ۲۰۲۲ کے مجلے بیان الحکمہ کے شارہ ۸ میں بنام "ماحولیاتی آلودگی اور ہماری ذمہ داریاں سیرت نبوی مَنگاللَّیْرِ کی روشنی میں " جسے ڈاکٹر جواد حیدر ہاشمی اور حافظہ شہناز بتول نے تحریری شکل دی۔ اس مقالہ کی سب سے اچھی بات یہ ہے کہ اس میں دور حاضر کے انسان کی ذمہ داریوں کوسیر ت نبوی مُنگاللَّیْرِ کی کی روشنی میں بیان کیا گیا ہے ماحولیات کے حوالے سے۔

#### تعارف

1921ء میں جب کرہ ارض پر چہار جانب سے ماحولیاتی و موسمیاتی تغیرات واضح ہونا شروع ہوگئے توا توام متحدہ کو بھی پچھ خیال آیا اپنے تمام ممبر ان کے ساتھ سر جوڑا اور ماحولیاتی و موسمیاتی تغیرات کے سد باب کے لئے علی انکے عمل تیار کئے گئے ساکھ ا علی ہے ماحولیات منعقد کیا جاتا ہے جب کہ بحیثیت مسلمان عملی لائحہ عمل تیار کئے گئے ساکھ ا اسے آج تک ۵ جون کو عالمی یوم ماحولیات منعقد کیا جاتا ہے جب کہ بحیثیت مسلمان ہم خوش بخت ہیں کہ یہ لائحہ عمل ہمیں چو دہ صدیاں قبل ہی قر آن و سنت کی صورت میں مل گیا تھا۔ دین اسلام نے تحفظ ماحول کی بہت تاکید واہمیت بیان کی ہے۔ خد اوند عالم نے اپنے کلام بلاغت میں حشر ات الارض سے لے کر کوہ او رارض و ساں میں موجود اپنی تمام نعمات جیسے جل تھل ، بحر وبر ، چر ند پر ند ، شجر و حجر ، خشک و ترسب ہی کی اہمیت ہمیں باور کر ائی ہے اور اسے بر نئے کے طریقے بیان کیے ہیں۔ کیوں کہ صاف ستھر اماحول زندگی کو ترو تازہ اور خوشبود ار بناتا ہے۔ پر ندوں کے دوح پر ور گیت اور سحر انگیز چپچاہٹ ، نہروں کا لطیف ترنم ، لہلہا تا سبز ہ ، ترو تازہ ہوا میں درختوں کاخوشگوارر قص اور خوبصورتی کوئی بھی اس طرح کے خوبصورت مناظر دیکھے تواس کی زندگی پر حیرت انگیز و بھوں کاخوشگوارر قص اور خوبصورتی کوئی بھی اس طرح کے خوبصورت مناظر دیکھے تواس کی زندگی پر حیرت انگیز و بھوں کہ ماحول تو وہ کے ماحول و موسم دونوں کی اہمیت ، ضرورت اور کردار انسانی روح پر زبر دست اثر ڈالتا ہے کیوں کہ ماحول تو وہ

ہی سب ہے جس پر انسانی زندگی منحصر ہے اور جو ان کے اردگر دموجو دہے ۔ یور پی اقتصادی کونسل نے ماحولیات کی تعریف اس طرح کی ہے:

"ماحول کامطلب ہے جگہ اور صورت حال اور جو کچھ کسی شخص یا کسی چیز کے ارد گر د ہے یہ تبدیلی کامنبع ہے۔ دوسرے لفظوں میں،

یہ ایک جامع ماحول اور انسانی زندگی کا ایک مقام ہے. ماحول میں شامل ہیں. پانی، ہوا، مٹی اور اندرونی اور بیر ونی عوامل جو ہر

جاندار کی زند گی ہے متعلق ہیں۔"(2)

عصر حاضر میں کرہ ارض کا سب سے سنگین خطرہ اور مسکلہ موسمیاتی اور ماحولیاتی مسائل ہیں ہے اس قدر سنگین ہے کے دے کی دہائی کے بعد تقریباً ہر ملک میں ماحولیاتی مسائل سے نبر د آزماہونے کے لیے تنظیمیں اور ادار سے بنائے گئے بد قسمتی سے صنعتی انقلاب کے بعد یور پ میں بے بناہ ترتی کے نام پر آجاما کی طالمانہ منافع خوری بنائے گئے بد قسمتی سے صنعتی انقلاب کے بعد یور پ میں بے بناہ ترتی کے وجہ سے ماحول تباہ ہو چکا ہے اس ترتی نے ماحول کو خطرے میں ڈال دیا ہے اور ناقابل تلا فی نقصان پہنچایا ہے۔ صنعتی آلات کا اندھاد ھند استعال اور فوجی سازوسامان اور کیمیکڑ اور زہر یلے مادول کی تیاری جیسے ماحول کے لیے تباہ کن عوامل استے پھیل رہے ہیں کہ ایک طرف سائنس دانوں نے دنیا میں ہر جگہ ماحولیاتی تباہی کے بارے میں خطرے کی گھٹی بجادی ہے تو دو سری جانب شومئی قسمت عوام الناس کیا ؟ سوائے چند ایک خواص کے کسی کی اس جانب توجہ بی نہیں ہے اور نابی اس مسئلے کی شدت و تعلینی سے آگاہ ہیں اور نابی ہونا چا ہے جنت زندگی کو جہنم کی آگ میں جھونک دیتے ہیں ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر است ہمیں معاشی و معاشر تی دونوں کی اظ سے بسماندہ کر دیتا ہے اس لیے یہ ایک لازمی فریصنہ ہے کہ ایک ایک فرد کو اس مسئلے کی معاشی و معاشر تی دونوں کی اظ سے بیسماندہ کر دیتا ہے اس لیے یہ ایک لازمی فریصنہ ہے کہ ایک ایک فرد کو اس مسئلے کی موسمیاتی تغیر اس ہو دوہ اس سے دفاع کے لیے آمادہ ہو۔ جس کے لیے یہ جانا ضروری ہے کی آیا یہ ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر اس ہی کیاور ان کے اسباب و سد باب کیا ہیں؟ بلخصوص سیر سے طیب شریعیا گی کیا ہوں نہمائی میں۔

### ماحولياتي تغيرات

کسی ایک علاقے کی آب وہوااُس کے کئی سالوں کے موسم کااوسط ہوتی ہے۔ماحولیاتی تبدیلی اس اوسط میں تبدیلی کو کہتے ہیں۔ کرہ ارض سرعت کے ساتھ ماحولیاتی تبدل سے گزر رہاہے جس کے باعث عالمی درجہ حرارت بڑھ رہاہے قطبی خطہ پگھل رہاہے۔انسان دو سرے جانداروں کی طرح ماحول کا حصہ ہیں اور اسے ہوا، پانی، مٹی اور دیگر جانداروں کی ضرورت ہے۔کرہ ارض کے حصول کے ایک دو سرے پر انجھارکی وجہ سے کرہ ارض کے کسی بھی جھے جانداروں کی ضرورت ہے۔کرہ ارض کے حصول کے ایک دو سرے پر انجھارکی وجہ سے کرہ ارض کے کسی بھی جھے

میں کوئی تبدیلی پورے نظام کو خطرے میں ڈال دے گی۔ فی الحال ماحولیاتی مسائل بڑے پیانے پر ہیں انسانوں نے قدرتی ماحول میں مداخلت اور تبدیلیاں کرکے قدرتی نظام کو مصنوعی طور پر تبدیل کر دیاہے اور یہ ماحولیاتی تغیرات کا سب سے بڑاسبب ہے۔

### موسمياتي تغيرات

گلوبل وارمنگ موسمیاتی تبدیلی کی وجوہات میں سے ایک ہے۔ دوسری جانب جنگلات کے ایک بڑے حصے کی تباہی اور زمین کا سبز احاطہ، دھواں دار ایندھن کا استعال اور بارودی سر گلوں کا من مانی اور غیر تکنیکی نکالنا موسمیاتی تبدیلیوں کی وجوہات میں شامل ہیں۔ پچھ دریاؤں کا خشک ہوجانا، برف اور گلیشیئر کا جلد پھلنا، موسم گرما میں بے وقت بارشیں اور در جنوں دیگر معاملات موسمیاتی تبدیلی کی علامات میں شامل ہیں۔ موسمیاتی تبدیلی کی علامات میں شامل ہیں۔ موسمیاتی تبدیلی کی علامات میں شامل ہیں۔ موسمیاتی تبدیلی کی کمضوص خطے میں یاپوری عالمی آب وہوا کے لیے طویل مدت میں آب وہوا کی اوسط حالت کے لیے متوقع نمونوں میں کوئی خاص تبدیلی ہے۔ موسمیاتی تبدیلی زمین کے ماحول میں آب وہوا میں غیر معمولی تبدیلیوں اور دنیا کے مخلف حصوں میں اس کے نتائج کی نشاندہ ہی کرتی ہے۔ انسانی سرگر میوں کی وجہ سے زمین کا درجہ حرارت بڑھ رہا ہے اور موسمیاتی تبدیلیاں اب انسانی زندگی کے تمام پہلوؤں کو خطرے میں ڈال رہی ہیں۔ اگر ان پر نظر نہ رکھی گئی تو انسانوں اور فطرت کو خشک سالی، شطح سمندر میں مزید اضافے اور انواع کے بڑے بیانے پر معدومیت کے ساتھ انسانوں اور فطرت کو خشک سالی، شطح سمندر میں مزید اضافے اور انواع کے بڑے بیانے پر معدومیت کے ساتھ زمین کے درجہ حرارت میں تباہ کن حدت کاسامناکر ناپڑے گا۔

# تغیرات کے معاشرتی اسباب

پرورد گار عالم نے ہمارے لیے ایک خوبصورت اور نا قابل تقابل دنیا خلق فرمائی ہے جس میں اس کی انگنت ولا تعداد نعمات موجود ہیں جو اس پاک ہستی نے ایک نظام کے تحت ہمارے مفاد میں خلق فرمائیں اس نکتہ کو اپنے کلام بلاغت میں یوں ارشاد فرمارہاہے کہ

"الشَّمْسُ وَالْقَمَرُبِحُسْبَانٍ"

"سورج اورچاندایک (خاص) حساب کے پابند ہیں۔"(3)

پرورد گار عالم کابیان ہے کہ آفتاب و مہتاب دونوں پابند ہیں اپنے مقررہ مدار کے اور اس سے روگر دانی ممکن نہیں کیونکہ یہ مقررہ نظام کا تناسب ہی باعث ہے ایام، شب و دن، ماہ وسال اور موسم کے تغیر و تبدل کا۔ ممکن نہیں کہ لحے بھر کو اس نظام میں کی بیشی آئے بصورت دیگر تمام کا ننات تہہ وبالا ہوجائے۔ کیوں کہ یہ رب کا ننات کا خلق کر دہ منظم نظام ہے جو غلطی سے مبر اہے بنی آدم نے جب اس نظام میں عدم توازن یا بگاڑی کو شش کی ہمیشہ

تکالیف و مشکلات کاسامنار ہاکیوں کہ بیہ تورب کا نئات سے مقابلہ کی بات ہے جس میں حتا پستگی وشکست بنی آدم کا ہی مقدر بننالازم ہے اس کی سادہ سی مثال ہے کہ جب بنی آدم ترقی و آسائش پیند ہو گیا تو اس نے نت نئی ایجادات کے ایک ناختم ہونے والے سلسلے کا آغاز کیا جس میں مختلف گیسوں اور تابکاری شاعوں کی مد دسے صنعتی، کیمیائی اور حیاتیاتی میدانوں میں اندھاد ھند دوڑتے ہوئے ماحولیاتی و موسمیاتی تغیرات کو جنم دیا جو نہایت اذبت ناک ثابت ہور ہائے اب کیونکہ یہ نظام قدرت سے مدمقابل ہونے کا نتیجہ ہے جس کی ممانعت بذات خود رب کا نئات اپنے کلام بلاغت میں فرماتا ہے

"وَالسَّمَاء رَفَعَهَا وَوَضَعَ الْمِيزَانَ ﴾ أَلَّا تَطْغَوْا فِي الْمِيزَانِ ﴾"

"اس نے آسان کوبلند کیااور میز ان(عدل)ر کھ دی اس کا تقاضہ ہے۔ تا کہ تم میز ان (تولنے) میں زیاد تی نہ کرو۔"(4)

بنی آدم نے اپنے اختیارات سے تجاوز کرنے کی ایسی جرات کی کے تخلیق خدا کو ہی مٹاتا چلا گیا جن میں سر سبز ولہلہاتے باغات وجنگلات سر فہرست ہیں۔

"ظَهَرَ الْفَسَادُ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ بِمَا كَسَبَتْ آيْدِي"

" خشكى اور ترى ميں فساد بريا ہو گياہے انسان كے اينے ہاتھوں كى كمائى سے۔" (5)

ماحولیاتی نظام کامطلب ہے قدرتی فطرت کاشاہکار اور اسے محفوظ کیاجانا ہماری ذمہ داری ہے۔اس نظام کے تحت زمین ، پودے ، ہوا، پانی اور جانور ، وغیرہ یہ تمام عناصر ایک دوسرے کے لیے لازم و ملزوم ہیں ایک دوسرے سے بیوستہ ہے ایک کاشلسل بگڑا تو تمام کاتمام نظام منتشر ہوجاتا ہے اور باوجو درب کائنات کی تنبیہ کے انسان ماحولیات کے اہم حصول خشکی وتری کیاہر معاملے میں اپنے ہاتھوں سے فساد بریا کررہا ہے۔

قر آنی آیات کے مطابق خدا کے مقاصد میں سے ایک مقصد زمین کی ترقی ہے اور قر آن کریم میں منافقین کے تعارف میں اس کاذکر آیا ہے جن کی نشانیاں میہ ہیں کہ وہ نسلوں اور کھیتوں کو تباہ کر دیتے ہیں اپنے ہی ہاتھوں تباہی کی جانب بڑھتے ہیں

" وَإِذَا تَوَلَّى سَعَى فِي الْأَرْضِ لِيُفْسِدَ فيها وَيُهْلِكَ الْحَرْثَ وَالنَّسْلَ وَاللَّهُ لَا يُحِبُّ الْفَسَادَ "(6)

"اورجب وه لوٹ كرجاتا ہے تو سرتوڑكوشش كرتا پھرتا ہے كه زمين ميں فساد برپاكر ہے اور كيتى اور نسل
كوتياه كردے اور الله فساد كو يہند نہيں كرتا۔"

اگران دونوں آیات کا تجزیہ کیا جائے تورب کریم ماحول کو نقصان پہنچانے کو فساد کا مصداق قرار دے رہے ہیں اب دیکھنا ہیہے کہ وہ کون سے معاشر تی اسباب ہیں جواس تغیر و فساد کا باعث بنتے ہیں ؟
معاشر تی اسباب

معاشرے میں موجود ایک ایک فرداس تغیر کاسب ہے کیوں کہ وہ بلواسطہ یابلاواسطہ اس سے بڑا ہے کیوں کہ معاشر ہافراد کے مل جل کررہنے کانام ہی توہے بنی آدم نے اپنے سکون آرام و آساکش کے چکر میں تمام قدرتی آساکشوں کو رد کرتے ہوئے بالائے طاق رکھ دیا ہے یہ تغیرات ایک دن، ایک ہاہ یا پھر ایک سال میں نہیں آتے ان کو وقت لگتاہے مگر ہماری روز مرہ کی معاشرتی سرگر میوں نے اس میں شدت ڈال دی ہے پچھلے کئی سالوں سے بھی زلزلہ تو بھی بارش اور بھی سیلاب ہماری بسی بسائی گھر ہستیوں کو اجاڑ کر انکانام ونشان ہی مٹادیتے ہیں اور ان سب کے ذمے دارآیت کے مطابق اور کوئی نہیں خود بنی آدم ہیں۔ اس کو واضح سبجھنے کے لیے درجہ بندی کرنی ہوگی ماحولیاتی ماہرین نے ان تغیرات کو دو درجوں اول فطری یعنی قدرتی و دوم غیر حیاتی میں تقسیم کیا ہے اور پھر اس کو بھی مذید اقسام میں بانٹا ہے۔

قدرتی: اس میں قدرتی آفات شامل ہیں جیسے کہ سیلاب، زلزلہ، طوفان اور بارشیں وغیرہ۔

غیر حیاتی: اس میں تمام انسانی کار گزاریاں شامل ہیں جیسے کہ رہائشی اور صنعتی اداروں کے فاضل و کیمیائی مادے ، مختلف گیسیں، دھواں وغیر ہ۔

> جیسا کہ یہ بات واضح ہے کہ ماحول کے بنیادی عناصر میں ہوا، پانی، مٹی شامل ہے۔ پر

#### ماده پرستی ونمو د و نمائش

جوسب سے دردناک سبب ہے وہ معاشر ہے میں بڑھتی ہوئی مادہ پرستی و نمود و نمائش ہے جس کی وجہ سے معاشر ہے میں موجو دافراد فقط اپنی بھلائی پر توجہ مر کو زر کھتے ہیں اب ان کواس سے کوئی غرض نہیں کہ ان کے عمل سے باقی کسی کے ساتھ کیا ہونا ہے ، نت نئے ماڈل کی دھواں دیتی گاڑیاں و مشینری ، خوبصورت عمار توں میں رہائش ، غذائی اجناس کا اسراف ، سولر سسٹم پر چلے والے برقی آلات ، بڑی بڑی عالیشان تقاریب کا انعقاد اور اس کے بعد غیر ضروری اشیاء کو نظر آتش کر دینا یا کچرے کی زینت بنادینا اور اس کے باوجو دکلمہ شکرنا اداکرنا۔

"وَ لَقَدْ مَكَّنَّاكُمْ فِي الْأَرْضِ وَجَعَلْنا لَكُمْ فيها مَعايِشَ قَليلاً ما تَشْكُرُونَ ـ "(7)

"اور ہم نے تہمیں زمین میں بسایا اور اس میں تمہارے لیے سامان زیست فراہم کیا مگر تم کم ہی شکر کرتے ہو"

اس ناشکری کا سبب فکری، سیاسی، اخلاقی اور معاشی تربیت کی بھی کمی ہے مثال کے طور پر سیاسی واخلاقی کمی کی مثال لیجئے کسی بھی گلی محلے میں اپنے جلسے کرتے ہیں اس میں کوڑا کر کٹ پھیلانا، آتش بازی کرنا، اونچے اونچے اسٹیجول کے لیے لکڑیوں کی کٹائی جیسے عوامل شامل ہیں شہرت اور ناموری کے لیے بڑے بڑے بینافلیکس،بورڈ اور اشتہاری پر ہے بنوانا ہیسب وہ ذریعے ہیں جو ہم مادہ پر ستی،اقتدار پر ستی اور ترقی پیند کے نام پر کرتے ہیں۔ صنعتیں

• ۱۵۵ء میں بعد از صنعتی انقلاب کے آج تک کرہ ارض کی اوسط در جہ حرارت میں ا۔ ۵ ڈگری فارن ہایئٹ تک بڑھوتی ہوئی ہے اور موجو دہ صدی کے ختم ہونے سے قبل ہی ہید درجہ حرارت ا۔ ۵- ۲ ڈگری فارن ہایئٹ تک بڑھو جائے ہوئی ہوئی ہے اور موجو دہ صدی کے ختم ہونے سے قبل ہی ہید درجہ حرارت ا۔ ۵- ۲ ڈگری فارن ہایئٹ تک بڑھ جائے گا یہ ایساامر ہے جس پر ہر فرد کو متوجہ ہونالازم ہے کیوں کہ صنعتیں ماحول یہ شمن گیسیں اور صنعتوں سے صنعتوں سے نکلتی کار بن ڈائی آگسائیڈ، ہائیڈرو جن اور کار بن مونو آگسائیڈ جیسی ماحول دشمن گیسیں اور صنعتوں سے بہائے جانے والے زہر یلے سیال ماد ہے جو کہ دریا، نہر اور جھیوں میں شامل کردیئے جاتے ہیں۔ صنعتوں میں اضافے کی سب کار بن ڈائی آگسائیڈ کے اخراج میں اضافہ ہوا ہے جو درجہ حرارت کو بڑھا تا ہے۔ زمینی تیش میں اضافے کی موجب گرین ہاؤس گیسز ہیں جو فضا میں مختلف ذرائع سے شامل ہور ہی ہیں اس کابڑا ماخذ نامیاتی ایند ھن (تیل، گیس کے مقید فرائع ہے خالانا ہے نیز سیمنٹ کی پید اوار اور دیگر صنعتی پید اوار کو کلہ وغیرہ) کو ذرائع آمد ورفت اور صنعتی پید اوار کے لیے جلانا ہے نیز سیمنٹ کی پید اوار اور دیگر صنعتی پید اوار کو کلہ وغیرہ) کو ذرائع آمد ورفت اور صنعتی پید اوار کو کلہ وغیرہ) کو ذرائع آمد ورفت اور صنعتی پید اوار کے لیے جلانا ہے نیز سیمنٹ کی پید اوار اور دیگر صنعتی پید اوار کو کلہ وغیرہ) کو ذرائع آمد ورفت اور صنعتی پید اوار کو کلہ وغیرہ) کو ذرائع آمد ورفت اور صنعتی ہیں اس موسمیاتی تبدیلی کی وجہ سے گلیشر زیگو ہے۔ اس کی وجہ سے ساحلی علاقے زیر آب آنے کاخد شہ ہمیشہ بنار ہتا ہے۔ اس کی وجہ سے ساحلی علاقے زیر آب آنے کاخد شہ ہمیشہ بنار ہتا ہے۔ اس کی وجہ سے ساحلی علاقے زیر آب آنے کا خدشہ ہمیشہ بنار ہتا ہے۔ اس کے کے لیے لازم ہے کہ کارخانہ جات کو شیوں کیں مفادات پر قومی اور انسانی مفادات کو فوقیت دینی چاہیں۔

## سولر سسثم كااستعال

آج کل ہر محلے گھر، دفاتر، کارخانے، ہپتال تقریباً ہر دکان کی جھت پر آپ کو ایک جالی کی کھڑی ہی نظر آئے گی یہ اور پچھ نہیں سولر سسٹم ہے جو سورج کی حرارت یا بالفاظ دیگر شمسی توانائی سے چلنے والی ایسی چیز ہے جو ان تمام مقامات پر جہاں یہ نصب ہو تا ہے بچل فراہم کر تا ہے مگر اس سارے عمل میں شمسی توانائی، سورج سے نکلنے والی تابکاری زمین پر حرارت منتقل کرنے کاسب سے بڑا ذریعہ ہے اور گرمی پیدا کرنے، کیمیائی رد عمل پیدا کرنے یا بچل پیدا کرنے کی صلاحیت رکھتی ہے۔ وہ سیال جو شمسی پینل میں حرارت کو ذخیرہ کرتے ہیں وہ نقصاندہ گیسیں ہوا میں چیواڑتے ہیں جو احوالیاتی نظام کے توازن جسکوہم ایکو سسٹم کہتے ہیں میں بگاڑ کا سبب ہیں کیوں کہ اس کے ذریعے سورج کی تیش یعنی گلوبل وار منگ میں اضافہ ہو تا ہے۔ اگر ہم بجلی کا بے جا استعال ناکریں اور ہمارے ملک میں لوڈ شیڈنگ نا ہو تو شاید ہم اس نئے ماحول دشمن سے بچ سکتے ہیں۔

#### آبادى كالجيلاؤ

خلقت کائنات کے بعد کرہ ارض پر فقط دواشر ف المخلوقات موجود سے اور آئ دوارب کھرب سے بھی زیادہ تعداد ہے جینے انسان اتنی آبادی۔ آبادی کا تیزی سے بڑھنا سر سبز علاقوں کو پختہ کنگریٹ کی ممار توں اور سڑکوں میں بدلنامو سمیاتی تبدیلی پر بری طرح سے اثر انداز ہورہ ہیں کیوں کہ کھیت کھلیان، جنگلات، صحر انی، میدانی اور نہری کسی قشم کا حصہ اراضی اس آباد گاری سے محفوظ نہیں شہر وں کے بے ہنگم پھیلاؤ میں انسانی کو تاہیوں نے اس زمین پر آبادا ٹھارہ لاکھ سے زائد انواع میں سے کئی ہز ارکاوجود ہی مٹاکرر کھ دیا ہے۔ زمین پر ہز ارباسال سے آباد دیگر کئی انواع آج اپنی بقائے مسئلے سے دوچار ہیں۔ انسانوں کی اپنی خود غرضیوں اور بدا ممالیوں کی وجہ سے ہونے والی کئی ماحولیاتی تبدیلیوں نے خود نوع انسانی کی صحت کے لیے سگین خطرات پیدا کر دیے ہیں۔ ان تمام باتوں کے ساتھ ناہی ماحولیاتی وموسمیاتی تغیر کاکوئی خوف ہے خواہ بارشیں برسیں ، سیلاب آئے ، زلزلہ ہو یا لاوا پھوٹ پڑے یہ معاشرہ خود کو محفوظ سمجھتا ہے اپنے پکے گھروں میں۔ اور ان پکے گھروں کی بڑھتی تعداد کے ساتھ جگہ جگہ اپنوں کی معاشرہ خود کو محفوظ سمجھتا ہے اپنے پکے گھروں کو کر دیادہ ساگھ آبیں۔ اور ان کیا گھروں کی بڑھتی تعداد کے ساتھ جگہ جگہ اپنوں کی معاشرہ نظر آئیں کی جو اپنیوں کو کم د ہکاتی ہیں اور ماحول کو زیادہ ساگھ تی ہیں۔

## ذراكع ابلاغ

ذرائع ابلاغ کے بڑھتے ہوئے استعال نے جگہ در جگہ سکنل ٹاور کھڑے کر دئے ہیں جن کی شعاعوں سے ایک ایسا پر ندہ جس کی چپجہاہٹ کی مثالیں دی جاتی تھیں زمانے سے مفقود ہو تا جارہا ہے یہ ایسا پر ندہ تھا جو ماحول دوست تھااس کے ذریعے اناج کے دانے اور نیج جگہ بے جگہ پہنچ کر شجر کی صورت اختیار کر لیتے تھے اور اس کو مارنے کی ممانعت تو حدیث میں بھی موجو دہے سیدنا ابن عباس رضی اللہ عنہمانے کہا کہ

" نبی کریم سَلَّ اللَّيْمِ اللَّهِ عَلَى اللَّهِ عَلَى اللَّهِ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ عَل فرمایا۔"(8)

شہد کی مکھی شہد بناتی ہے جو بہت ہی فائدہ مند چیز ہے، چیو نٹی گھر میں گراپڑااناج روٹی چاول اٹھا کر لے جاتی ہے اور جس سے سڑاند وبساند و کثافت دور ہوتی ہے۔ اسی طرح گلہری بھی وہ جانور ہے جو سر دیوں میں مختلف اناج ومیوہ جات زمین میں چیپا کر بھول جاتی ہے اور اس کی وجہ سے کئی مقامات پر در خت اگ جاتے ہیں اور یہ چڑیاں اور چھوٹے پر ندے فصلوں کے کیڑوں کو کھا کر زراعت کے فروغ کا سبب بنتے ہیں انہیں پہنچے والا نقصان مستقبل میں خود انسانی بقاکے لیے خطرہ بن سکتا ہے۔

## نقل وحمل کے جدید ذرائع

سادہ سازہ نہ واکر تا تھاسب بگی، ہاتھ گاڑی میں فخرسے سفر کر لیتے تھے مگر زمانہ بدلا جہاں ایک ہی گاڑی میں پوراخاندان سفر کر لیت تھے مگر زمانہ بدلا جہاں ایک ہی گاڑی میں پوراخاندان سفر کر لیتا تھااب اسی خاندان کے ایک ایک فرد کے تصرف میں دوسے تین گاڑیاں ہیں جننی گاڑیاں اتنا دھواں استعال ہو تاہے وہ حقیقت میں دھویں کی ایسی مشینیں ہواکرتے ہیں جن گاڑیوں، رکشوں، موٹر سائیکلوں بسوں کا استعال ہو تاہے وہ حقیقت میں دھویں کی ایسی مشینیں ہواکرتے ہیں جن کا استعال ترقی یافتہ ملکوں میں نہیں ہو سکتا ہے۔ اور ان کا دھواں خنجر بن کر اوزون کی تہد میں نہیں سوراخ کرتا جارہا ہے۔ اگر قریبی منازل پیدل طے کی جائیں تو اس سے صحت کو بھی فائدہ ہے اور ماحول کو بھی۔ ہمارے معاشرے میں آپ کو افراد کم اور گاڑیاں زیادہ فظر آئیں گی اور ایسی دھواں دیتی کہ اللّٰہ کی پناہ۔

#### ایک سبب د هوال

آب و ہوا میں ہمیشہ قدرتی تغیرات ہوتے رہے ہیں۔ گر عصر حاضر میں معاشرتی اسبب سے عالمی درجہ حرارت میں اضافہ ہواہے ماضی میں جب سے لوگوں نے تیل، گیس اور کو کلے کا استعال شروع کیا ہے تب سے دنیا تقریباً ۱. ۲ ڈگری سینٹی گریڈزیادہ گرم ہوئی ہے۔ یہ ایندھن بجل کے کارخانوں، ذرائع حمل و نقل اور گھروں کو گرم کرنے کے لیے استعال کیاجارہا ہے۔ اس زمین میں دبے ایندھن کو جلانے سے گرین ہاؤس گیسیں خارج ہوتی ہیں جو سورج کی توانائی کو مذید تپش مہیا کرتی ہیں۔ موسم میں شدت کی وجہ سے پیش آنے والے واقعات جیسے گرمی کی لہر، بارشیں اور طوفان بار بار آئیں گے اور ان کی شدت میں اضافہ ہو جائے گا، یہ لوگوں کی زندگیوں اور ذریعہ معاش کے لیے خطرہ ہوگی جسکا سبب خود انسان ہی ہے۔

"۳۳ لا کھ اموات گھروں کے اندر کی فضائی آلودگی خصوصاً ایشیامیں لکڑیاں جلا کریا کو کلوں پر کھانا پکانے کے دوران اٹھنے والے دھویں کی وجہ سے ہوئیں جبکہ بیرونی فضاء میں آلودگی کی وجہ سے مرنے والوں کی تعداد ۳۷ لا کھ کے لگ بھگر ہی جن میں سے ۹۰ فیصد کے قریب ترقی پذیر ممالک میں تھیں۔"(9)

## جنگلات کی کمی

گرین ہاؤس گیسز میں اضافے کی ایک اور وجہ جنگلات کی کٹائی ہے۔جب در ختوں کو جلایا جاتا ہے یا انھیں کاٹا جاتا ہے تو عام طور پر ان میں کاربن کا ذخیرہ ہوتا ہے اُس کا اخراج ہوجاتا ہے۔ جنگلات کی کمی سے سب سے زیادہ سیل ہا آنے کا خطرہ رہتا ہے ، در ختوں کی کمی کے باعث بارشیں نہیں ہوتیں جس سے خشک سالی پیدا ہوتی ہے موسم گرم رہتا ہے ہمارے معاشرے میں اس جانب کوئی توجہ ہی نہیں فقط نام کی شجر کاری مہمات کا اعلان تو ضرور ہوتا ہے گرم رہتا ہے ہمارے معاشرے میں آتی ہے مقابل اس کے شجر کلتے چارسو نظر آتے ہیں جو کاربن ڈائی آکسائیڈ کو اپنے اندر سالیتے ہیں ماحول کو تروتازہ وخوشگوار بناتے ہیں ان کابے دریغ کٹاؤ اسی سب سے آکسیجن کی کمی روز بروز بڑھتی

جار ہی ہے یہ ایک خوفناک حقیقت ہے کہ روزانہ کے حساب سے نباتات وحیوانات کی تقریباً وس قسمیں ختم ہوتی جار ہی ہیں اور بار شیں برسانے والے جنگلات کے پندرہ ایکڑ سالانہ تباہ کئے جارہے ہیں اور دنیامیں موت کے گھاٹ اترنے والی چیز وں کا پیچھتر فیصد حصہ ماحولیاتی تغیر کی جھینٹ چڑھ رہاہے۔

#### كجراوغلاظت

زمینی آلودگی کو مٹی کی آلودگی جمی کہاجاتا ہے یہ گندی نالیوں سے خارج ہونے والے کیمیائی مواد اور گندگی کی وجہ سے پیدا ہوتی ہے۔ دکانوں اور گھر وں کے سامنے گندگی کے ڈھیر، راستوں اور گزرگا ہوں میں کوڑا کر کٹ، پلاسٹک کے تھیلوں اور دیگر اشیاء کے ساتھ استعال ہونے والے پلاسٹک کے تھیلوں اور دیگر اشیاء کے ساتھ استعال ہونے والے پلاسٹک کے لفافوں کا بہت زیادہ استعال ہوگیا ہے جس کو لوگ جلاکر ماحول کو آلودہ کرتے ہیں یہ پلاسٹک کے تھیلے ماحول کو آلودہ کرتے ہیں یہ پلاسٹک کے تھیلوں اور ماحول کو آلودہ کرتے ہیں یہ پلاسٹک کے تھیلے ماحول کو آلودہ کرتے ہیں ہے گھر وں اور ماحول بین جاتے ہیں۔ ہمارے گھر وں اور محلوں میں عموماً شنوں کے حساب سے گھرا سڑتا ہے جو ماحول میں بیاریاں، بدبو اور غلاظت پھیلا تا ہے اگر ہم اسی کھرے کو سو کھا اور گیلا جدا کرکے اس کی قدرتی کھاد بنائیں تو یہ ایک ماحول دوست عادت ہوگی جس سے ہم مذید کالیف سے نے جائیں گی مگر اتنی محنت کون کرے اس لیے سارا گھر اایک جگہ ہی جمع کرکے ماحول کو تباہ کر دو۔

# بإنى كااسراف

پانی ناصر ف ماحولیات وموسمیات بلکہ کل کائنات کا اہم جزہے جس کی خبر خود خداوند عالم پانی کو اپنی عظیم و اہم نعمات میں سے قرار دیتے ہوئے فرما تاہے کہ

"جَعَلْنا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَى ٓ أَ فَلا يُؤْمِنُونَ ـ "(10)

اور تمام جاندار چیزوں کو ہم نے پانی سے بنایا ہے تو کیا (پھر بھی)وہ ایمان نہیں لائیں گے۔

ہمارے معاشرے میں پانی کی کواہمیت ہی نہیں سمجھی جاتی اور ایک مفت کی چیز سمجھ کر اس کا بے در پنج استعال کرتے رہتے ہیں جب کہ پانی کا نئات کی سب سے بڑی نعمت ہے اس کی جتنی قدر کی جائے کم ہے۔ معاشر سے ہم فرد کو چاہئے کہ پانی کے اسر اف اور بربادی سے بچییں ہمارے بچوں کی بچپن سے ہی الیم تربیت ہوتی ہے کہ خواہ نہانا ہو، منہ دھونا ہو، حدیہ کہ وضو بھی کرنا ہو تو نلکا کھلا ہے پانی بہہ رہا ہے تو بہتار ہے ہم کو اس سے کوئی فرق نہیں پڑتا جب کہ بڑے سے بڑے جید علماء کر ام بھی وضو کے دوران اسر اف سے بچنے کے لیے عموماً لوٹے کا استعمال کرتے ہیں اکثر ہمارے گھروں میں دوران صفائی کپڑے، برتن، اور گھروں کو دھوتے وقت لمبے لمبے پائپ لگا کر نلکے بند کرنا یاد ہی نہیں رہتے جب تک پوراکام تمام نا ہو جائے شاید ہے نلکا بند کرنا ہم کو تب ہی یا درہے گا جب تک ہم کسی شدید

خشک سالی کی لیسے میں نہیں آ جاتے ہمیں اس کی قدر ہی نہیں ہوگی معاشر ہے کے ہر فرد کی ذمہ داری ہے کہ پانی کے پیجا اسر اف سے بچیں اور پانی کی بچت کی حتی الامکان کو شش کریں اور گھر کے استعال شدہ پانی کو گلیوں میں فضول نہیں چھوڑنا چاہیے کیونکہ ایک تو کھڑے پانی سے گلی، محلے کا ماحول خراب ہوتا ہے اور دوسر ااس سے جراثیم و بیاریاں بیدا ہوتی ہیں اس لئے اسے فصلوں، کھیتوں، گھریلوں باغات میں تصرف میں لا یا جائے یا کسی بھی دوسر ہے طریقے سے کار آمد بنانا چاہیے۔ اسی طرح ملکی سطح پر بھی بارشوں کے پانی کو محفوظ کرنے کے لئے بڑے بڑے ڈیم اور بند قائم کیے جائیں اور اسے کار آمد بنایا جائے۔

# حکومتی ادارول کی عدم دلچیپی

ماحولیاتی و موسمیاتی تغیرات کے معاملے میں جو سب سے شر مناک بات ہے وہ حکومتی اداروں کی عدم دلیر پہنے ہے جو ہے ہیں جب کہ دلیر ہوئے ہیں ہو سب سے شر مناک بات ہے وہ حکومتی اداروں کا انتظار کرتے ہیں جب کہ مسئلہ مشتر کہ ہے لیکن لوگوں کو خبر ہی نہیں ہے اس مسئلے کی سٹینی کی دراصل ایک عام شہری ، کسان ، مز دور اور غریب طبقے سے وابستہ افراد کو توروزی روٹی کے گر دچکر لگانے میں ہی دن تمام ہو جاتا ہے پھر وہ ان عالمی مسئلوں کو کیا سب مسجعیں گے جب کہ سب سے زیادہ نقصان کی زد میں ہے ہی طبقہ آتا ہے تو پھر کیوں نا حکومتی ادارے ان کے لیے معلوماتی آگاہی مہم کا آغاز کریں۔ گلی محلوں میں اسکولوں خصوصی طور پر نوجوان نسل میں احساس ذمہ داری پیدا کرنے والے عوامل، شجرکاری مقابلا جات ، ماحول دوستی کے نت نئے طریقے سکھانے کا اہتمام کیا جائے تو شاید رہی سبی تازگی نی جائے سب سے اہم جزمسجہ وں مدرسوں دینی محافوں میں ماحول کے شخط سے متعلق اسلامی تعلیمات ، آیات اور رسول اگرم منگائیڈ کی سیر سے طیبہ سے روشاس کر انے میں اگر علماء و حکومت کامیاب ہو جائیں تو وہ دن دور آیات اور رسول اگرم منگائیڈ کی سیر سے طیبہ سے روشاس کر انے میں اگر علماء و حکومت کامیاب ہو جائیں تو وہ دن دور نہیں کہ ہر فرد اپنی ذمہ داری سبحتے ہو کے احولیاتی و موسمیاتی خطرناک تغیرات کو خوشگوار تغیرات میں بدل دیں۔

#### تغیرات و ذہے داریاں

مندرجہ بالا تمام اسبب سے اندازہ لگایا جاسکتا ہے کہ بنی آدم کی بقاء کے لیے ماحولیاتی و موسمیاتی تغیرات سے بچنا ہو گاجو موسم کی ناہمواری، درجہ حرارت کی کمی و زیادتی، خشک سالی، طوفان، سیلاب، قدرتی آفات اور دیگر انسانی عوامل کی وجہ سے بیدا ہوتی ہے جس کی وجہ سے کثرتِ امراض جنم لیتے ہیں۔ اب تو فطری ماحول کی ناہمواری نے بھی انسانی وجود کی بقاء کو خطرے میں ڈال دیا ہے ہم سب کے لیے ان ماحولیاتی تغیرات کو سمجھنا اس لیے ضروری ہوگیا ہے کہ خود انسانی زندگی اس سے بُوری طرح اور بُری طرح متاثر ہور ہی ہے۔ موسم میں شدت اور قطبی برف کا بھلنا اس کے مکنہ اثرات میں شامل ہیں۔ آب و ہواکی تبدیلی ہمارے طرز زندگی کو بدل دے گی، جس سے پانی کی

قلت پیدا ہوگی اور خوراک پیدا کرنا مشکل ہو جائے گا۔ پچھ خطے خطرناک حد تک گرم ہو سکتے ہیں اور دیگر سمندرکی سطح میں اضافے کی وجہ سے رہنے کے قابل نہیں رہیں گے۔ غریب ممالک کے شہر یوں کے پاس حالات کے مطابق وطلعے کا امکان کم ہو تا ہے اس لیے وہ سب سے زیادہ نقصان اٹھائیں گے۔ آن ہر تر قیاتی منصوبہ کسی نہ کسی صورت میں ماحولیاتی تغیر میں اضافہ کا سب بن رہا ہے۔ مزید بر آں بارشوں کے سلسے متاثر ہو نگے اور غیر متوقع طوفانوں کا خدشہ ماحولیاتی تغیر میں اضافہ کا سب بن رہا ہے۔ مزید بر آں بارشوں کے سلسے متاثر ہو نگے اور غیر متوقع طوفانوں کا خدشہ بنارہے گا اور ان سب کا ذمہ دار خو دبی آوم ہے۔ اگر راہ حل تلاش کریں توصرف ایک شجر کاری مہم ہی دس مسائل کو حل کر سکتی ہے تو اب وصد قد جارہے بھی اور ماحول کی حفاظت بھی ، در خت ماحولیاتی نظام میں روح کا کر دار اداکر تے ہیں کیوں کہ یہ اس نظام کا توازن بگڑنے نہیں دیتے ، ماحول سے کاربن ڈائی آکسائیڈ اور فاضل گیسوں کو جذب کر کے تازی آکسیجن فر اہم کرتے ہیں ، زیادہ سبزہ و ہریالی بارشیں پیداکرتی ہے ، طوفان اور سیلاب سے بچاؤ میں بھی کی لانے کا بہترین نمایاں کر دار اداکرتے ہیں۔ پوری د نیا میں جو گر می اور سورج کی تپش بڑ ہتی جارہی ہے اس میں بھی کی لانے کا بہترین فراہم کرتے ہیں۔ پوری د نیا میں جو گر می اور سورج کی تپش بڑ ہتی جارہی ہے اس میں بھی کی لانے کا بہترین و بائیں اور امر اض اس بگڑتے ہوئے ماحولیاتی توازن کا اظہار ہی ہیں جس کا سد باب معاشر ہے کے افر اد مل کر ہی کر سے سے ہیں۔

# سيرت طيبه مَلَا فَيْرُمُ كَارِ مِنمائَى مِين سدباب

کائنات کا ایسا کوئی علم نہیں جو رب کا نئات نے سرور کا نئات منگاللی گونا دیا ہو اور سید المرسلین منگاللی گئی امت تک نا پہنچایا ہو ایسا ممکن ہی نہیں ہے آپ منگاللی گئی نے تعلیمات اسلامی کو ناصر ف زبانی بلکہ عملی طور پر بھی اپنی امت تک پہنچایا ہے پیغیر اکرم منگاللی گئی سیرت اور ان کی احادیث کی اہمیت جانے کے لئے مناسب ہے کہ اس وقت کے اہل تجاز کے حالات ، افکار اور اعمال سے زیادہ سے زیادہ آگاہی حاصل کی جائے قبا کلی عرب ایک خاص ثقافی قبا کئی زندگی بسر کرتے اور رہتے تھے اور جارحیت ، جنگی جنون ، تعصب اور دو سرے قبا کل کے ساتھ دیرینہ دشمنی ان کی خصوصیات میں شامل تھی اور ان مسائل نے اس وقت زراعت ، مویشیوں کھیتوں اور در ختوں کے تحفظ پر بہت زیادہ اثر ڈالا جس کی وجہ دشمنی اور جنگیں اور قبا کل پر وحشیانہ حملے اور نیتجنا گھیتوں کو نذر آتش کر نا تھا۔ لوگوں نے پائی کے کنووں کو بھر کر ان پر اجارہ داری قائم کر رکھی تھی پورے تجاز میں عدم تحفظ تھا اور لوگ اپنے کھیتوں اور مویشیوں کے مستقبل سے ہمیشہ خو فردہ رہتے تھے اور ہر وقت نفرت کے جلتے ہوئے شعلے گہری دشمنی جنگوں اور مویشیوں کے مستقبل سے ہمیشہ خو فردہ رہتے تھے اور ہر وقت نفرت کے جلتے ہوئے شعلے گہری دشمنی جنگوں اور مسلوں کی شکل میں نمودار ہوتی تھی اور کھیت اور کھیور کے باغات جلاد یے جاتے تھے ، مویشی جمورک مرجاتے تھے اور کویس اور چشمے تباہ ہو جاتے تھے ، مویشی کا مربوں کو مالیوسی میں کویس اور پیشمی مورت میں کسانوں کی امیدوں کو مالیوسی میں کویس کویسی کویس کویسی کویس کویسی کے کنویس کی کائویسی میں کہانوں کی امیدوں کو مالیوسی میں

بدل دیتا تھا اور برسوں کی محنت کے نتائج کو تباہ کر دیتا تھا۔ ان فسادات کے اس وقت کے لوگوں کی زندگیوں پر تباہ کن اثرات مر تب ہوئے۔ رسول اللہ منگالینی کا عقیدہ تھا کہ انسان اسلامی معاشر ہے کی تر قی وخوشحالی اور سر سبز وشادا بی اور زرعی خوشحالی کا محور ہے اور اسلامی معاشر ہے کی زراعت، مویشیوں اور ہر یالی کو پھلنے پھولانے کا بہترین، مختصر اور ہموار ترین طریقہ بیے کہ لوگ ایمان اور لوگوں کے افکار وعقائد میں آنے والی بڑی تبدیلیوں کی روشنی میں اس میں سمت میں قدم رکھیں۔ زراعت، شجر کاری اور مویثی پروری کی اہمیت کے بارے میں آپ منگالی کی تعلیمات نے لوگوں کی بصیرت، افکار اور عقائد کو وسیع پیانے پر بدلا اور اس کے نتیج میں لوگوں نے اسلامی معاشر ہے کی زراعت، شجر کاری، سر سبز وشادا بی اور خوشحالی کی اہمیت اور بنیادی طور پر در ختوں کی عظیم قدر اور ان کے فوائد اور مادی اور روحانی اثر ات کو محسوس کیا اور اس طرح اسلامی معاشر ہے کی ہریالی، خوشحالی کی داغ بیل ڈالی جو ماحولیات و موسمیات کے بہترین مفاد میں تھا۔ وہ خود بھی چروا ہے، تا جر اور کسان شجے اور نذکورہ مسائل ومشکلات کی تافی چکھ بچلے شے۔ رسول اللہ منگالین بی نام نے کے ثونی اور ساجی ماحول کے بارے میں گہرے اور اک کی وجہ سے فطرت، رسول اللہ منگالینی نے اس زمانے کے شائل کے لیے وسیع پیانے پر اقد امات کیے جن میں سے اہم درج ذیل ہیں۔

### قانون سازی کے ذریعے تحفظ پیدا کرنا

رسول الله منگافینی کا ایک انتهائی اہم عمل ماحولیات سے متعلق توانین بنانا تھا۔ ایسے توانین جوایک طرف کسانوں، کھیتی باڑی کرنے والوں، چراگاہوں کے مالکان، اور باغبانوں کو تحفظ فراہم کرتے ہیں، اور انہیں ان کے مستقبل میں امن اور اعتاد اور ان کی ملاز متوں پر اعتاد دیتے ہیں، اور دوسری طرف، لوگوں کوزر اعت اور کھیتی باڑی کا وسیع پیانے پر خیر مقدم کرنے پر مجبور کرتے ہیں۔ جیسا کہ پہلے ذکر کیا جاچکا ہے، جنگوں، خونریزی، مختف اور بہت سے، قبائل کے در میان گہرے اور دیرینہ اختلافات کے سائے میں، جبر کا پھیلاؤ اور قبائلی سر داروں کے در میان عدل و انصاف کا فقد ان، ظلم و جبر اور ان پر طاقت کاراج، زراعت کے تحفظ سے کسان اور کھیتی باڑی کرنے والے محروم تھے، وہ اپنی کے کنووں، باغات، کھیتوں، چراگاہوں اور مویشیوں کے مستقبل کے بارے میں ہمیشہ پریشان محروم تھے، اور وہ اینے مستقبل کے بارے میں ہمیشہ پریشان رہتے تھے۔

مندرجہ بالاسے یہ سمجھا جاسکتا ہے کہ فطرت کے ساتھ اور جو کچھ فطرت میں ہے اس کے ساتھ رحمت العالمین مُنگاتِیْنِ کاسلوک اور بر تاؤنرم اور مہر بان تھا اور آپ مُنگاتِیْنِ فطرت کو ایک جاندار کی طرح دیکھتے تھے۔ انہوں نے فطرت کے لیے حقوق اور ذمہ داریاں قائم کی ہیں اور یہ طرز عمل ماحولیاتی چیلنجوں پر قابوپانے کا ایک حل ہے۔ دن بادن جو ماحولیاتی وموسمیاتی تغیرات بریا ہورہے ہیں تباہی اور خرابیاں جو ماحول پر واقع ہوئی ہیں ان سے نکلنے کے

راستے سیرت طیبہ منگالی کی موجود ہیں اور ماحولیاتی مسائل اور مخصول سے نکلنے کا ایک بہترین طریقہ یہ ہے کہ دین ا منابع اور ان رویوں اور خصوصیات کاحوالہ دیاجائے جن سے دین اسلام ماحولیات کی حفاظت کرتا ہے۔ بنی نوع انسان کے معاشرے کے لیے طریقے بتائے گئے ہے۔ انبیاء علیہم السلام کی زندگیوں پر تھوڑ اساغور کیاجائے تو یہ بات واضح ہو جاتی ہے کہ ان بزرگوں نے ماحول کے احترام اور تحفظ کے لیے بھر پور کوششیں کی ہیں اور ماحولیات کے تحفظ کے لیے خدائی توانین وضوابط وضع کیے ہیں۔ روایات کے مطابق گزشتہ انبیائے کرام بھی زراعت اور کھتی بھاڑی انجام دیتے تھے جیسے ایک روایت میں نقل ہوا ہے: "ما بعث الله نبیا إلا زداعا إلا إدریس ع فإنه کان خیاط" (11)

"اللّٰہ نے کسی نبی کو مبعوث نہیں فرمایا مگریہ کہ وہ زراعت پیشہ تھے، سوائے حضرت ادریس ؑکے کہ جو درزی تھے۔"

## شجركاري

سرور کائنات مَنَّالَیْنِمُ نے شجر کاری کی بہت اہمیت بیان کی ہے اور ماحولیات و موسمیات کی حفاظت کے تناظر میں لازی جز قرار دیاہے۔

### بودوں کے فوائد کے بارے میں لوگوں کو آگاہ کرنا

اگرچہ حجاز کے لوگ بہت سے پودے استعمال کرتے تھے لیکن وہ ان کے بے شار اور متنوع فوائد سے واقف نہیں تھے۔ فطرت، ماحولیات، زراعت اور اس کے مختلف پہلوؤں کے بارے میں سینکڑوں آیات کی تلاوت اور تفییر نے لوگوں کو نبیند سے جگایا۔ رسول اللہ منگالٹیکٹر نے قر آن کی عظمت کے ساتھ ان آیات کی روشنی میں لوگوں کو سمجھادیا کہ پودے خدا کی ایک غیر مرکی نعمت ہیں جونہ صرف انسان کی روزی کا ایک بہت بڑا حصہ فراہم کرتے ہیں بلکہ ان لیے سکون و آرائش کا بہت بڑا حصہ بھی ہے آپ منگالٹیکٹر نے لوگوں کو در خت لگانے اور ان کی زیادہ سے زیادہ حفاظت کرنے اور زراعت اور مویشیوں کو شامل کرنے کے راستے میں حدوجہد کرنے کی ترغیب دی۔

### دست مبارک سے شجر کاری

رحمت العالمین مَثَاثَیْنِمُ اپنے دست مبارک سے بھی شجر کاری فرمایا کرتے تھے آپ مَثَاثَیْنِمُ خود عملی طور پر زراعت اور کیتی باڑی کاکام انجام دیتے تھے

اس سلسلے میں امام جعفر صادق کی ایک روایت میں یوں نقل ہواہے کہ:

"عَنْ أَبِي عَبْدِ اللَّهِ عَلَيْهِ السَّلَامُ، قَالَ: «كَانَ أَمِيرُ الْمُؤْمِنِينَ- صَلَوَاتُ اللَّهِ عَلَيْهِ- يَضْرِبُ بِالْمُرِّ، وَيَسْتَخْرِجُ الْأَرْضِينَ. وَكَانَ

رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَ آلِهِ يَمَصُّ النَّوى بِفِيهِ وَ يَغْرِسُهُ، فَيَطْلُعُ مِنْ سَاعَتِه -"(12)

"حضرت على بيلچ سے زمين كو تيار فرماتے تھے اور پيغمبر اكرم مَثَلُّ النَّيْمَ مُجُور كَ مَثْلَى كومر طوب فرماتے اور پيغمبر اكرم مَثَلَّ النَّيْمَ مُجُور كَ مَثْلَى كومر طوب فرماتے اور پيغمبر اكرم مَثَلَّ النَّهُ مَجُور كَ مَثْلُى كومر طوب فرماتے اور پيغمبر اكرم مَثَلَ اللَّهُ عَلَيْهِ مَا اللَّهُ عَلَيْهِ وَ اللهِ يَمْ اللهُ عَلَيْهِ وَ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ عَلَيْهِ وَاللهِ عَلَيْهِ وَاللهِ يَعْمِدُ اللهِ عَلَيْهِ وَ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ عَلَيْهِ وَاللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهُ يَعْمُدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِيمُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمِدُ الللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمُ الللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمِدُ اللهِ يَعْمُ الللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمُ عَلَيْهُ مِنْ الللهِ اللهِ يَعْمُ اللهِ يَعْمُ الللهِ يَعْمُ اللّهُ عَلَيْهُ مِنْ الللهِ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ مِنْ اللهُ يَعْمُ الللهُ اللهِ يَعْمُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ يَعْمُ اللهُ ا

### قیامت کی ہولنا کی اور شجر کاری کا ثواب

"إِنْ قَامَتِ السَّاعَةُ وَبِيَدِ أَحَدِكُمْ فَسِيلَةٌ فَإِنِ اسْتَطَاعَ أَنْ لاَ يَقُومَ حَتَّى يَغْرِسَهَا فَلْيَفْعَلْ"(13)

"اگر قیامت کی گھڑی آ جائے اور تم میں سے کسی کے ہاتھ میں پوداہے اور وہ اس کولگا سکتاہے تولگائے بغیر کھڑا نہ ہو" سوال بیہ ہے کہ اب جب قیامت کا دن ہونے والاہے اور زمین اس میں موجود ہر چیز کے ساتھ الٹ جائے گی تو پھر پودالگانے کا کیافائدہ؟

متعدد آیات میں قیامت کی ہولنا کی کہ انتہائی حد تک بیان کی گئی ہے کہ جس دن تم دیکھو گے وہ اتناخوف زدہ ہو جائے گا کہ دودھ پلانے والی ہر مال اپنے بچے کو بھول کر زمین پر اپنا بو جھ ڈال دے گی کیوں کہ خدا کا عذاب سخت ہے۔ قرآن پاک کا آخری حصہ تو قیامت کی ہولنا کیوں پر ہی ہیں۔

يَاۤ اَيُّهَا النَّاسُ اتَّقُواْ رَبَّكُمْ ۚ إِنَّ زَلْزَلَةَ السَّاعَةِ شَيْءٌ عَظِيْمٌ"

اے لوگو! اپنے رب سے ڈرو، بے شک قیامت کازلزلہ ایک بڑی چیز ہے۔"

يَوْمَ تَرَوْنَهَا تَذْهَلُ كُلُّ مُرْضِعَةٍ عَمَّاۤ اَرْضَعَتْ وَتَضَعُ كُلُّ ذَاتِ حَمْلٍ حَمْلَهَا وَتَرَى النَّاسَ سُكَارى وَمَا هُمْ بِسُكَارى وَلْكِنَّ عَذَابَ اللَّهِ شَدِيْدٌ"

"جس دن اسے دیکھو گے ہر دورھ پلانے والی اپنے دورھ پیتے کو بھول جائے گی اور ہر حمل والی اپنا حمل ڈال دے گی اور مجھے لوگ مد ہوش نظر آئیں گے اور وہ مد ہوش نہ ہوں گے لیکن اللّٰہ کاعذ اب سخت ہو گا۔" (14)

تخلیق کی اس تصویر کے ساتھ شجر کاری کی اہمیت اور ضرورت اور ماحولیات کی ترقی کا اظہار جھلگتا ہے اس حدیث کے پڑھنے کے بعد اندازہ ہو تاہے کہ شجر کاری کس قدر مہم ہے ایک مسلمان کے لیے۔اگر قیامت آئے اور تم میں سے کسی کے ہاتھ میں پیج ہو تواگر تم اسے قیامت سے پہلے لگاسکو تواسے ضرور لگاؤ۔

حالت جنگ میں حفاظت شجر

پس رسول الله مُنَافِیْدِ کم سیرت به مخفی که جنگوں میں باغات، کھجور کے باغات کی تباہی سے بہت زیادہ اجتناب کیاجائے اور مجاہدین کو اس سے روکا جائے اور جب جنگ کے دوران ایساہو توامن کے زمانے میں در ختوں اور کھیتوں کی زیادہ مضبوطی سے حفاظت کی جائے اور انہیں تباہ کرنے سے روکا جائے اور زیادہ سے زیادہ شجر کاری کی جائے آپ مُنَافِیٰ کِنِم احول کے لیے نفع بخش ان کاموں کی سب سے زیادہ ترغیب دلانے والے تھے اور پاکیزہ ماحول کو نقصان پہنچانے کے سخت خلاف تھے۔ زمانہ جنگ میں آپ مُنافِیْم کا اپنے منافِیْر کی اسی سے تباہ نے کہ ہو تا تھا کہ سیاچیوں کو زبانی و عملی دونوں طرح سے حکم ہو تا تھا کہ درختوں کو نا جلائیں ، انہیں پانی سے تباہ نہ کریں ، پھلدار درختوں کو نہ کا ٹیس اور کھیتوں کو نہ جلائیں۔ ایک روایت میں حضرت امام جعفر صادق سے مروی ہے:

"إِنَّ النَّبِيَّ ص كَانَ إِذَا بَعَثَ أَمِيراً لَهُ عَلَى سَرِيَّةٍ أَمَرَهُ بِتَقْوَى اللَّهِ عَزَّ وَ جَلَّ فِي خَاصَّةِ نَفْسِهِ ثُمَّ فِي أَصْحَابِهِ عَامَّةً ثُمَّ يَقُولُ اعْزُ بِسْمِ اللَّهِ وَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ قَاتِلُوا مَنْ كَفَرَ بِاللَّهِ وَ لَا تَغْدِرُوا وَ لَا تَغْلُوا وَ لَا تَغْدُرُوا وَ لَا تَعْدُرُوا مِنَ الْبَهَائِمِ مِمَّا يُؤْكَلُ مُثْمِرةً وَ لَا تَعْقِرُوا مِنَ الْبَهَائِمِ مِمَّا يُؤْكَلُ مَنْ أَكُمْ مِنْ أَكُله."

لَحْمُهُ الَّا مَا لَا يُدَّ لَكُمْ مِنْ أَكُله."

"نبی کریم منگافیائی جب کسی کو لشکر کاامیر بناتے تو ان کو بطور خاص اور باقی صحابہ کرام کو بطور عام تقوی الله اختیار کرنے کا حکم دیتے، پھر فرماتے تھے: اللہ کے نام کے ساتھ اور اللہ کی راہ میں جنگ کر وجو اللہ کا انکار کرے اس سے قال کروود ھو کہ نہ دو اور کسی بچے (نومولود) کو قتل نہ کر و اور در ختوں کو آگ نہ لگاؤ، اور انہیں پانی میں غرق نہ کرواور اور کسی پھلدار در خت کو نہ کاٹو اور کھیتوں کو آگ نہ لگاؤ اور کیونکہ تم نہیں جانتے کہ شاید خود تمہیں ان کی ضرورت پڑے اور جانوروں کو نہ مارو کہ جن کا گوشت کھایا جا تا ہے مگر رہے کہ تمہیں غذائی ضرورت پیش آ جائے۔"(15)

### درخت کاشنے پر ناراضگی کا اظہار

آپ ماحول دوست نصیحتیں فرماتے تھے آپ کی نگاہ میں وہ شخص ناپسندیدہ ہو تا تھا جو بلاضر ورت در ختوں کو کاٹے آپ مَنَا لِلْیَٰتِمُ اس کی سخت مذمت و ممانعت فرماتے تھے اور در خت کاٹے کی صورت میں اسے و عید سناتے تھے ایک روایت کے مطابق حضرت عبداللہ بن مُنتِیُّ (رضی اللہ عنہما) کہتے ہیں کہ رسول اللہ (مَنَّا لَٰتَیْمُ اُلُ نَا اللہ اَنْ وَرَایا:
"جو شخص (بلا ضرورت) ہیر کی کا در خت کاٹے گا اللہ اسے سر کے بل جہنم میں گرادے گا۔" (16)
صدقہ حادیہ

رحمت العالمين مَثَاثِيَّا نِے صدقه كى جمى بہت تاكيد فرمائى ہے بلحضوص صدقه جاربه يعنى بعد از موت بھى ثواب كا اہتمام ہے كيونكه شجر كارى ہى وہ وصيلہ ہے جو ماحوليات و موسميات كے ليے روح و توانائى كا درجے پر ہے كيوں كه خداوند عالم كى ہر وہ مخلوق جس كى زندگى كا دارو مدار آسيجن كى موجو دگى اور كاربن ڈائى آسائيڈ كے خاتمے سے وابستہ ہے اس كے ليے تاحيات كى اہم ضرورت شجر كارى ہے اور پھل دار پو دوں كا تو دو گنا ثواب ہے جو پھل والے پو دے لگائے اور كوئى انسان يا پر ندہ يا جانوراس كے پھل ميں سے كھائے جب تك وہ در خت ہے خواہ وہ در خت اس كے ليے صدقه جاربيہ ہے۔

"جو شخص پودالگاتاہے اور اس میں سے کوئی انسان یا اللہ تعالیٰ کی مخلوق میں سے کوئی مخلوق کھاتی ہے تووہ اس (پودالگانے والے) کے لئے صدقہ ہو جاتاہے۔"(17)

# آبادی کے بھیلاؤمیں آپ ملکا فیٹر کی حکمت

ہجرت کے بعد مدینہ میں مہاہرین کی تعداد بہت بڑھ گئی۔ نوواردوں کی اتنی بڑی تعداد کو اتنے محدود وسائل میں رہائش اور کام کی فراہمی کوئی آسان معاملہ نہ تھا۔ پھر مختلف نسلوں، طبقوں، علاقوں اور مختلف معاشرتی و تدنی پس منظر رکھنے والے لوگ مدینہ میں آکر جمع ہورہے تھے۔ اس وقت رسول کریم مُلَّا اَلَّیْکِمُ کے کیے گئے اقد امات ماہرین عمرانیات کے لیے خاص توجہ اور مطالعہ کے مستحق ہیں۔ جدید شہر وں میں آبادی کے دباؤسے بیدا ہونے والے پیچیدہ تدنی، سیاسی اور اخلاقی مسائل سے خمٹنے کے لیے سیرت النبی مُلَّا اِلْیُکِمُ سے ماہرین آج بھی بہت کچھ سیھے سکتے ہیں۔ مسلمانوں کی مکہ سے مدینہ ہجرت کے پانچ ماہ، ایک اور نقل کے مطابق آٹھ ماہ بعد ایک دن چغیبر اکرم مُلَّا اِلْیُکُمُ نے اصحاب سے مخاطب ہو کر فرمایاجب کہ اس وقت اصحاب کی تعداد ۹۰ نفر تھی 80مہم ہم ہم بین اور 8م انصار تھے۔

"تآخوا في الله أخوين أخوين-"

خداکی راہ میں دورو نفر ایک دوسرے کے بھائی بن جاؤ۔"(18)

### ماحول كوخوشگوار بنانے كاعمل

عصر حاضر میں چہار سود ھواں ہی دھواں ، ماحولیاتی آلودگی کی غلاظت، گردو غبار اور ذہنی وجسمانی تھکاوٹ یہ سبب وہ عناصر ہیں جو ترقی کے نام پر کمائے گئے ہیں جب کہ انسانی ذہن پر سکون صاف ستھر ااور خوشگوار و معطر ماحول چاہتا ہے اگر ہم اپنے آ قامنگا لیُونِ کی سیر ت کامشاہدہ کریں تو آپ مَنگالیُونِ اِن عطر کی خریداری کے معاملے میں پیسہ خرج کرنے کو عدم اسراف سے تعبیر فرمایا ہے، تو آپ مَنگالیُونِ کی اس سیر ت میں ماحول کے تحفظ کے حوالے سے ہمارے لیے رہنمائی موجود ہے کہ ہم نہ صرف فضا کو معطر رکھنے کے پابند ہیں بلکہ انسانی ماحول اور فضا کو ہر قسم کی ہمارے لیے رہنمائی موجود ہے کہ ہم نہ صرف فضا کو معطر رکھنے کے پابند ہیں بلکہ انسانی ماحول اور فضا کو ہر قسم کی

ناگوار بد ہو وغیرہ سے پاک رکھنے کے پابند ہیں اس کے لئے ہم زیادہ سے زیادہ خوشبودار پھولوں کو اپنے ارد گرد کے ماحول کو محفوظ و معطر رکھنے کے لیے کاشت کر سکتے ہیں۔ علاوہ ازیں انسان چونکہ آلودہ فضا کی وجہ سے بیاریوں کا بھی شکار ہوجا تاہے اور جسمانی اور روحانی طور پر گندے محول سے انسان اور دیگر جاند اروں کو بسااو قات کافی نقصان اٹھانا پڑتا ہے تو آپ سکا لئے تاہے تو آپ سکا لئے تاہے تو آپ سکا لئے تاہے تو آپ سکا لئے تھے، چیسے روایت ہے ۔ روایت کے مطابق آپ سکا لئے موایت ہے۔ کھول کر خرج فرماتے تھے، جیسے روایت ہے:

"كَانَ رَسُولُ اللَّهِ صِ يُنْفِقُ فِي الطِّيبِ أَكْثَرَ مِمَّا يُنْفِقُ فِي الطَّعَامِ." (19)

"امام جعفر صادق سے مروی ہے کہ رسول الله مَثَلَّ لِلْیَّا عِطراور خوشبوکے لیے کھانے پینے کی اشیاء سے زیادہ پیسہ خرچ فرماتے تھے۔"

تو آپ مَنَّ اللَّهُ عُلِمَ اللهِ مَعْلِمَ اور سنت سے ہم یہ نتیجہ نکال سکتے ہیں کہ آپ مَنْ اللَّهُ مُو یا فضا اور ماحول کو معطر کرنے اور انسانی مزاج کو اچھی ہوا اور ماحول کے عادی بنانے کی خاطریہ تھم دیتے تھے، تاکہ لوگ اچھے ماحول میں پر سکون زندگی گزار سکیں۔

# سيرت طيبه مَثَالِثُيْرُ اور ياني

پانی زمین پر زندگی کی اہم ترین نعت اور سب سے قیمتی مادہ ہے جس کے بغیر یہ کہا جا سکتا ہے کہ زمین پر زندگی اور وجود کا کوئی سر اغ نہیں ملے گا اور اب جبلہ چاراہم ماحولیاتی بحر ان جن میں پانی کا بحر ان، مواکا بحر ان اور حیاتیاتی تنوع کا بحر ان شامل ہیں جو ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر ات کا سبب بن رہے ہیں توعوام ، حکام اور اسلامی بر ادری کی طرف سے اس نعمت کی حفاظت کی سفار شات پر توجہ دینے کی ضرورت دوگئی ہو گئی ہے۔خود رسول اکرم سکاٹیٹیٹل پانی کی اہمیت سے آگاہ فرماتے اور پانی کے اکرم سکاٹیٹیٹل پانی کی اہمیت سے آگاہ فرماتے اور پانی کے المیت نیادہ اہمیت دیتے تھے اور آپ سکاٹیٹیٹل لوگوں کو بھی پانی کی اہمیت سے آگاہ فرماتے اور پانی کی تقسیم کے راہنما اصول وغیرہ بھی بیان فرماتے سے برور گار عالم اس معالمے میں بیان فرماتا ہے وہ ہو آسان سے پانی برسانے اور اس کے ذریعے پھل پیدا کرنے کا اختیار رکھتا ہے اس معالمے میں بیان فرماتا ہے وہ ہو آسان سے پانی برسانے اور اس کے ذریعے پھل پیدا کرنے کا اختیار رکھتا ہے اس معالمے میں بیان فرماتا ہے وہ ہو آسان سے پانی برسانے اور اس کے ذریعے پھل پیدا کرنے کا اختیار رکھتا ہے اس پانی سے ہمیں سیر اب کرتا ہے اور ہمارے ماحولیاتی نظام کو بھی زندگی عطاء فرماتا ہے۔ اس نعمت کی قدر کی جائے۔ اس پانی سے ہمیں سیر اب کرتا ہے اور ہمارے ماحولیاتی نظام کو بھی زندگی عطاء فرماتا ہے۔ اس نعمت کی قدر کی جائے۔ اس نین آلیستہ ما قائشہ فرماتا ہے۔ اس نعمت کی قدر کی جائے اور این نے آگا میں ان فرماتا کے اور چائے کے انہیں نظام کو بھی زندگی عطاء فرماتا ہے۔ اس نعمت کی قدر کی جائے نین نور نور گارہ کے نواقع کی آئڈیٹ کی خوانونین آلیستہ ماء قائس قیندا کھوؤہ و ما آئٹ کی گارہ کی تعربی تو تو نور کی تو نور کی

"اور ہم نے باردار کنندہ ہوائیں چلائیں پھر ہم نے آسان سے پانی برسایا پھر اس سے تمہیں سیر اب کیا (ورنہ) تم اسے جمع نہیں رکھ سکتے تھے۔"

"الَّذي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ فِراشاً وَ السَّماءَ بِناءً وَ أَنْزَلَ مِنَ السَّماءِ ماءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ التَّمَراتِ رِزْقاً لَكُمْ فَلا تَجْعَلُوا لِلَّهِ أَنْداداً وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ ـ "(21)

"جس نے تمہارے لیے زمین کو بچھونا اور آسان کو حجیت بنایا اور آسان سے پانی برسایا پھر اس سے تمہاری غذاکے لیے پھل پیدا کیے، پس تم جانتے ہو جھتے ہوئے کسی کو اللہ کا مد مقابل نہ بناؤ۔"

جیسا کہ ہر ذی روح ہی جانتا ہے کہ پانی کے بغیر زیست ناممکن ہے اور اس کا احترام و قدر لازم ہے جس کو سیر ت طیبہ مَٹَالِیُّئِمِ کے تناظر میں جب دیکھتے ہیں تو اندازہ ہو تاہے کہ پانی کی ناقدری اور اس کی ہے احترامی کے باعث انسان لعنت کے مقام پر پہنچ جاتا ہے حضرت عبد اللہ بن عباس رضی اللہ عنہماسے مروی ہے کہ رسول اللہ مَٹَالْیُئِمِمُ نے ارشاد فرمایا:

"لعنت والے تین مقامات سے بچو - کسی نے کہا: اے اللہ کے رسول مَثَافِیْتُمُ !وہ لعنت والے مقامات کیا ہیں؟ آپ مَثَافِیْتُمُ نے فرمایا: جس سائے کو استعال کیا جاتا ہو، اس میں یاراستے میں یا پانی کے گھاٹ میں بیشاب کرنا" - (22) ایک اور مقام پر حضرت جابر رضی اللہ عنہ روایت فرماتے ہیں کہ "رسول اللہ مَثَافِیْتُمُ نے جاری پانی میں بیشاب کرنے سے منع فرمایا ہے - "(23)

### حكران كى ذمه دارى

تمام کائنات میں سرور کا ئنات کے مقابل کا کوئی حکمران ، رہبر و رہنما نہیں آیا آپ سُکُاٹیا آپ کے طرز حکومت کو آج تک لوگ اپناہی ناسکے نااس معیار تک پہنچ سکے۔ایک حکمران کے اوپر لا تعداد ذمہ داریاں اور فرائض ہوتے ہیں جنہیں اداکر نااس کا اولین فریضہ ہونا چاہیے اس بارے میں آپ سُکُاٹیا کُھُاکا فرمان ہے کہ

"أيّما امرء ولي من أمر المسلمين شيئا لم يحطهم بما يحوط نفسه لم يرح رائحة الجنّة ـ "(24)

" یعنی جو کوئی مسلمانوں کے امور کی بھاگ ڈور اپنے ہاتھ میں لے تووہ جب تک عام لو گوں کے کاموں کو ویسے انجام نہ دے جبیباوہ اپنے امور کو انجام دیتا ہے ، تو اس وقت تک وہ جنت کی خوشبو بھی نہیں سونگھ سکتا۔"

آپ مَلَّالِیْا ہِمِّا اللہُ مِنْ اللہِ علی اللہ ہوں ہے عملی بہلوؤں سے اس حدیث کو انجام دیااور تب سے رہتی دنیاتک آپ مَلَّالِیْا ہِمِیںاعدل، انصاف کی کوئی دوسری مثال بن ہی نہیں سکتی۔

ایک سچامسلمان ہونے کی حیثیت سے ہم پر لازم ہے کہ ہم اپنے پیارے بنی مُلَّالَّائِمُ کے سکھائے ہوئے راستے پر گامزن ہوں اورماحولیاتی و موسمیاتی تغیرات کا سبب نا بنیں بلکہ اس کے محاظ بنیں کیونکہ بیہ سب ہم پررب کا مزن ہوں اوروہ فرماتا ہے کہ

"مَا يُرِيْدُ اللهُ لِيَجْعَلَ عَلَيْكُمْ مِّنْ حَرَجٍ وَّ لَكِنْ يُّرِيْدُ لِيُطَهِّرِكُمْ وَلِيُتِمَّ نِعْمَتَهُ عَلَيْكُمْ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُوْنَ۔"(25)

"الله تعالیٰ تم پر کسی قشم کی تنگی ڈالنا نہیں چاہتا بلکہ اس کاارادہ شمصیں پاک کرنے کااور تمہیں اپنی بھر پور نعمت دینے کا ہے۔

تاكەتم شكراداكرتے رہو۔"

اس لیے ہم اپنے رب کے شکر کے طور پر ہر اُس عمل سے اجتناب کریں جس سے زمین کے حسن اور ماحولیات کو نقصان پہنچنے کا اندیشہ ہو-

### خلاصه كلام

 ماحولیات وموسمیات کے تغیرات میں۔ شجر کاری کے نتیج میں تمام آفات سے بچا جاسکتا ہے اپنی ذمے داری نبھائیں اور زیادہ نہیں تو کم از کم ایک پودہ ضرور لگائیں۔ خداوند عالم ہمیں تغلیمات اسلامی اور اسوہ حسنہ پر عمل پیراہونے کی تو فیق عطاء فرمائے آمین یارب العالمین۔

#### سفارشات

اس تحقیق عمل کے اختیام پر تجاویز وسفارشات کو دو حصوں میں تقسیم کیا ہے کیونکہ موجودہ تحقیق ایک محدود دائرے میں کی گئی ہے لہٰذا پہلے جھے میں تجویز دی جاتی ہے کہ اس کے دیگر پہلوؤں پر مزید تحقیق کے لئے پچھ اور محققین جسجو کریں اور انکااحاطہ کریں اس لئے محقیقین کرم کے لئے ان پہلول اور نکات کاذکر کرنا چاہوں گی جو راقم کی حدود تحقیق سے باہر تھے۔

## اول حصه: مجوزه تحقيقي موضوعات برائي محقيقين

1-ماحولياتي وموسمياتي تغيرات كاتقابلي جائزه

2-ماحولیاتی وموسمیاتی تغیرات قرآنی آیات واحادیث مبار کہ کے تناظر میں

3-ماحولیاتی وموسمیاتی تغیرات کے سدباب وراہ حل

4-ماحولياتي وموسمياتي تغيرات كي اقسام كاتفصيلي جائزه

5-ماحولیاتی وموسمیاتی تغیرات کے فوائد ونقصانات کا تجزیاتی مطالعہ

#### دوم حصه: برائے خاص وعام

انسانی زندگی کا ایک اہم شرعی واخلاقی فریضہ ہیہ ہے کہ کرہ ارض میں موجود نعمات کو خداوند عالم نے تمام بنی آدم کے مشتر کہ مفاد وملکیت کے طور پر خلقت عطاء کی ہے توخواہ گزشتہ انسان ہویا مستقبل میں آنے والے سب برابر کے شریک ہیں جب شراکت برابری کی بنیاد پر ہے تو نگہبانی میں بھی حصہ ہے کہ ہر نسل اپنی آئندہ نسل کے لیے ان نعمات کی حفاظت کرے اور بہترین صورت میں ان تک پہنچائے ان نکات پر عمل کرتے ہوئے۔

1 - سب سے اہم مکتہ میہ ہے کہ ہر فرد ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر ات سے آگاہ ہو کہ اس کا سبب وسد باب کیا ہے۔

2 - فقط زبانی نہیں عملی شجر کاری کے ذریعے ماحول کی بہتری کے لیے معاونت کریں۔

3 - خصوصی نشستوں کا اہتمام کرنا جن میں اسلامی تعلیمات کے ذریعے ماحولیاتی و موسمیاتی تغیر ات کے سبب کو سمجھانا ضروری ہے۔

4- دھواں اور تابکاری گیس کا اخراج کرنے والی گاڑیوں واداروں پر سخت وبھاری جرمانہ عائد کیا جائے تا کہ آئندہ بیہ عمل ہوہی ناسکے۔

5-معاشرے میں ہر طبقائے فکر کے افراد میں ماحول دوستی اقد امات رائج کرناسب سے مہم عمل ہے۔

6- ذرائع ابلاغ کے ہر فورم سے ماحولیاتی و موسمیاتی تغیرات کی آگاہی مہم گھر گھر پہنچانا ایک ضروری امر ہے۔

#### حوالهجات

1-القرآن:11/61

(باترجمه قر آن سے استفادہ حاصل کی گیا)متر جم: خجفی شیخ محسن علی (لاہور:اداری نشر معارف اسلامی، دسمبر 2000ء)

2-اليكزينڈركيس،مترجم محمد حسن حبيبي، حقوق محيط زيست، (تهران،: دانشگاه تهران،1379)،ص6.

3-القرآن:55/5

4-القرآن55:/7-8

5-القرآن:41/30

6-القرآن2/205

7-القرآن:7/10

8-دار می، ابو محمد عبد الله، مترجم، محمد محی الدین جها نگیر، سنن دار می شریف، (لامور: اشتیاق اے مشاق

پرنٹر 2008ء)، 52785

-9

http://www.bbc.com/urdu/science/2014/03/140325\_air\_pollution\_dang

er\_zs

10-القرآن:30/21

11- مجمع البحرين، طريحي، فخر الدين بن محمد، (تهر ان، مر تضوى، 1375 ش)، ج4، ص 342\_

12-الكافي، كليني، محمد بن يعقوب، (تهر ان ، دار الكتب السلامية ، طبع چهارم ، 1407 ق)، ج9، ص530-

133227 - حنبل، احمد، مترجم، محمد ظفر اقبال، مسند امام احمد بن حنبل، (لا هور: مكتبه رحمانيه، 2011ء)، 13322

14-القر آن:22/1-2

1404 ت)، ج18، ص255 ـ

16 - سجستانی، ابو داوُد سلیمان، مترجم، محمد انور مگھالوی، سنن ابی داوُد مترجم، (لاہور ضیاءالقر آن

پېلىكىشنىن 2012ء)، چ 5239

17-مند،احد،ح:28270

18- بخاری، محمد بن اساعیل، صحیح بخاری "سیر ه النبی "،متر جم محمد داؤ دراز د هلوی، ( د ہلی: ناشر مر کزی جمعیت الحدیث

بند،2004م)، ج4،<sup>ص</sup> 227

19-الكافي، كليني، محمد بن يعقوب، ج6، ص512-

20-القرآن:15/22

22/2:القرآن

22-مند،احمد،ح:2767

23-طبر اني، سليمان بن احمد، مترجم، محمد شفيق الرحمان قادري، مجم اوسط طبر اني، (لامهور: شبير برادرز)، ح1749

24-صدیقی، بسین مظهر، ڈاکٹر عہد نبوی کانظام حکومت، (علی گڑھ:اداراہ تحقیق وتصنیف

اسلامی،1994ء)ص360

25-القرآن:5/6