

وَمَا أَرْسَلْنَاكَ إِلَّا رَحْمَةً لِّلْعَالَمِينَ

گلوبل وارمنگ

(Global warming)

شجرکاری کے لیے عملی اقدامات

سیرت طیبہ صلی اللہ علیہ وسلم سے رہنمائی

ڈاکٹر عبد الغفار

شعبہ علوم اسلامیہ رضیہ للتحقیق وچیسر
یونیورسٹی آف اوکالہ - اوکالہ



www.KitaboSunnat.com

ISBN: 978-627-7710-00-2

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ
قُلْ أَطِيعُوا اللَّهَ
وَأَطِيعُوا الرَّسُولَ

مجلس التحقیق الاسلامی رومہ
معدن البریری

کتاب و سنت کی روشنی میں لکھی جانے والی اردو اسلامی کتب کا سب سے بڑا مفت مرکز

معزز قارئین توجہ فرمائیں

- کتاب و سنت ڈاٹ کام پر دستیاب تمام الیکٹرانک کتب... عام قاری کے مطالعے کیلئے ہیں۔
- مجلس التحقیق الاسلامی کے علمائے کرام کی باقاعدہ تصدیق و اجازت کے بعد (Upload) کی جاتی ہیں۔
- دعوتی مقاصد کیلئے ان کتب کو ڈاؤن لوڈ (Download) کرنے کی اجازت ہے۔

تنبیہ

ان کتب کو تجارتی یا دیگر مادی مقاصد کیلئے استعمال کرنے کی ممانعت ہے
کیونکہ یہ شرعی، اخلاقی اور قانونی جرم ہے۔

اسلامی تعلیمات پر مشتمل کتب متعلقہ ناشرین سے خرید کر تبلیغ دین کی
کاوشوں میں بھرپور شرکت اختیار کریں

PDF کتب کی ڈاؤن لوڈنگ، آن لائن مطالعہ اور دیگر شکایات کے لیے
درج ذیل ای میل ایڈریس پر رابطہ فرمائیں۔

✉ KitaboSunnat@gmail.com

🌐 library@mohaddis.com

وَمَا أَرْسَلْنَا إِلَّا رَحْمَةً لِّلْعَالَمِينَ

گلوبل وارمنگ

(Global warming)

شجرکاری کے لیے عملی اقدامات

سیرت طیبہ صلی اللہ علیہ وسلم سے رہنمائی

ڈاکٹر عبد الغفار

شعبہ علوم اسلامیہ، مدرسہ اسلامیہ، لاہور
یونیورسٹی آف اسلام آباد - اوکاڑہ



ISBN: 978-627-7710-00-2

جملہ حقوق بحق ناشر محفوظ ہیں

نام کتاب:

گلوبل وارمنگ (Global warming) شجر کاری کی اہمیت

سیرت طیبہ ﷺ سے رہنمائی

مولف:

ڈاکٹر عبدالغفار

شعبہ علوم اسلامیہ و ڈائریکٹر سیرت چیئر

یونیورسٹی آف اوکاڑہ، اوکاڑہ 4881087-0300

ترتیب و تزئین:

حافظ انتظار احمد 0306-4245048

پی ایچ ڈی شعبہ علوم اسلامیہ، یونیورسٹی آف اوکاڑہ، اوکاڑہ۔

معاون ایڈیٹر مجلہ الاضواء، پنجاب یونیورسٹی لاہور

آئی ایس بی این نمبر: 978-627-7710-00-2

ISBN:International Standard Book numbering Agency, Govt. of Pakistan, Dept. of Libraries, National Library of Pakistan

زیر اہتمام: شعبہ علوم اسلامیہ و سیرت چیئر، یونیورسٹی آف اوکاڑہ، اوکاڑہ

سال طباعت: 2024ء / 1445ھ

فہرست

- 3 عالمی درجہ حرارت اور شجر کاری:
- 4 عالمی درجہ حرارت کے اسباب:
- 5 گلوبل وارمنگ کا حل، شجر کاری:
- 6 قرآن مجید میں پودوں کا ذکر:
- 8 شجر کاری، اسوہ نبوی ﷺ سے رہنمائی:
- 8 صحابہ کرامؓ کا شجر کاری کی مہم میں باضابطہ حصہ لینا:
- 9 شجر کاری سے زمین کی آباد کاری:
- 9 شجر کاری ماحولیاتی صفائی اور صدقہ کا سبب ہے:
- 11 بلاوجہ درخت کاٹنے کی ممانعت:
- 11 سایہ دار جگہ کو آلودہ کرنے کی ممانعت:
- 11 شجر کاری کے فوائد:
- 12 اقدامات اور آئندہ کیلئے لائحہ عمل:

گلوبل وارمنگ (Global warming) شجر کاری کی اہمیت سیرت طیبہ ﷺ سے

رہنمائی

اللہ تعالیٰ نے دین اسلام کے ذریعے نہ صرف عبادات کا حکم دیا ہے بلکہ سماجی، اخلاقی، اقتصادی اور خدمت خلق کے متعلق ہر قسم کی تعلیمات کے ذریعہ انسانیت کو جلا بخشی ہے۔ اس کائنات میں جہاں ماحول کو آلودہ کرنے والے قدرتی وسائل پائے جاتے ہیں وہیں اللہ تعالیٰ نے ماحولیاتی کثافت کو جذب کرنے والے ذرائع پیدا کیے ہیں زمین، سمندر، دریا، درخت، نباتات اس کا نقشہ اللہ تعالیٰ نے ایسے کھینچا ہے۔

﴿هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً لَكُمْ مِنْهُ شَرَابٌ وَمِنْهُ شَجَرٌ فِيهِ تُسِيمُونَ، يُعْطِيكُم بِهِ الزَّرْعَ وَالزَّيْتُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ﴾⁽¹⁾

"وہی ہے جس نے آسمان سے کچھ پانی اتارا، تمہارے لیے اسی سے پینا ہے اور اسی سے پودے ہیں جن میں تم چراتے ہو۔ وہ تمہارے لیے اس کے ساتھ کھیتی اور زیتون اور کھجور اور انگور اور ہر قسم کے پھل اگاتا ہے۔ بیشک اس میں ان لوگوں کے لیے یقینا بڑی نشانی ہے جو غور و فکر کرتے ہیں۔"

اللہ تعالیٰ نے یہ مضمون دیگر آیات میں بیان کیا ہے:

﴿تَمَّ كُلُّي مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ فَاسْأَلْ سُبُلَ رَبِّكَ ذُلًّا يَخْرُجُ مِنْ بَطُونِهَا شَرَابٌ مُخْتَلِفٌ أَلْوَانُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ﴾⁽²⁾

"پھر ہر قسم کے پھلوں سے کھا، پھر اپنے رب کے راستوں پر چل جو مسخر کیے ہوئے ہیں۔ ان کے پیٹوں سے پینے کی ایک چیز نکلتی ہے جس کے رنگ مختلف ہیں، اس میں لوگوں کے لیے ایک قسم کی شفا ہے۔ بلاشبہ اس میں ان لوگوں کے لیے یقینا ایک نشانی ہے جو غور و فکر کرتے ہیں۔"

دوسری جگہ فرمایا:

﴿وَاللَّهُ جَعَلَ لَكُمْ مِنْ الْجِبَالِ أَكْنَانًا وَجَعَلَ لَكُمْ سَرَابِيلَ تَقِيكُمْ الْحَرَّ وَسَرَابِيلَ تَقِيكُمْ بَأْسَكُمْ كَذَلِكَ يُتِمُّ نِعْمَتَهُ عَلَيْكُمْ لَعَلَّكُمْ تُسْلِمُونَ﴾⁽³⁾

"اور اللہ نے تمہارے لیے ان چیزوں سے جو اس نے پیدا کیں، سائے بنا دیے اور تمہارے لیے

1- النحل: 10-11

2- ایضا: 69

3- ایضا: 81

پہاڑوں میں سے چھپنے کی جگہیں بنائیں اور تمہارے لیے کچھ قیصیں بنائیں جو تمہیں گرمی سے بچاتی ہیں اور کچھ قیصیں جو تمہیں تمہاری لڑائی میں بچاتی ہیں۔ اسی طرح وہ اپنی نعمت تم پر پوری کرتا ہے، تاکہ تم فرمان بردار بن جاؤ۔"

دین اسلام صفائی ستھرائی اور طہارت و پاکیزگی کو نصف ایمان قرار دیا ہے تاکہ ہر قسم کی نجاست کے سبب ماحول آلودہ ہونے سے محفوظ رہے اور انسان صحت افزا آب و ہوا میں زندگی بسر کر سکے۔ آلودگی چاہے زمینی ہو یا فضائی، انسانی صحت کے لیے انتہائی ضرر رساں ہے، جس کا حل بھی ہمیں دین اسلام نے بتلایا ہے کہ ماحولیاتی آلودگی سے تحفظ کا ایک بڑا ذریعہ شجرکاری ہے۔ جس کے متعلق نبی کریم ﷺ کا ارشاد مبارک کس قدر اہمیت کا حامل اور ہمیں خبردار کرنے والا ہے۔

سیدنا انس بن مالکؓ نے روایت ہے کہ رسول اللہ ﷺ نے فرمایا:

(ان قامت الساعة وفي يد أحدكم فسلة، فإن استطاع أن لا تقوم حتى يغيبوها، فليغرسها)¹

"اگر قیامت قائم ہونے لگے اور تم میں سے کسی کے ہاتھ میں کھجور کا چھوٹا پودا ہو تو اگر وہ قیامت برپا ہونے سے پہلے اسے لگا سکتا ہے تو لگا دے۔"

اگرچہ اس حدیث میں نیکی کے مواقع کو غنیمت جاننے کی تاکید ہے لیکن بے شمار نیکیوں میں سے آپ نے پودا لگانے کا انتخاب کر کے شجرکاری کی افادیت اور اہمیت کو قیامت تک کے لیے اجاگر فرمادیا ہے۔

نباتات اور پودے جہاں انسان و حیوانات کی مختلف ضرورتوں کے کام آتے ہیں، وہیں انسانی صحت پر بھی مثبت اثرات مرتب کرتے ہیں۔ پیغمبر رحمت ﷺ اس دنیا میں سراپا رحمت بن کر تشریف لائے اور آپ کی تعلیمات سراپا رحمت اور انسانیت کی فلاح و بہبود پر مشتمل ہیں۔ آج کے دور میں حفظان صحت اور ماحولیاتی آلودگی سے تحفظ کے لیے شجرکاری پہلے سے زیادہ اہم اور ضروری ہو گئی ہے۔ اگر ہم شجرکاری کریں گے تو اس سے انسانیت ہی نہیں بلکہ تمام جانداروں کو فائدہ پہنچے گا۔

عالمی درجہ حرارت اور شجرکاری:

بڑھتے ہوئے عالمی درجہ حرارت دوسری بڑی موسمی تبدیلیوں نے پوری زمین سیارے کا نظام درہم برہم کر دیا ہے۔ یہ تبدیلیاں کبھی بھیانگ طوفان کی صورت میں، کبھی موسلا دھار بارشوں اور سیلاب کی صورت میں جوں جوں سامنے آرہی ہیں، پوری دنیا کے لئے تباہی اور خطرے کی گھنٹی ہے۔

1- بخاری، الأدب المفرد، حدیث، 479؛ السلسلة الصحيحة، حدیث 9

ماہرین نے مستقبل میں گلوبل وارمنگ کے باعث دنیا میں آنے والی تبدیلیوں کے متعلق آگاہ کرتے ہوئے جو کہا ہے، اختصار کے ساتھ ذیل میں نقل کر رہے ہیں۔

عالمی درجہ حرارت کے اسباب:

گلوبل وارمنگ کے دو پہلو ہیں، ایک طرف یہ حال ہے کہ ہر سال گرمی کی شدت، قحط سالی، غذائی قلت اور خشکی میں اضافہ ہو رہا ہے۔ جب کے دوسری طرف اگر بارش ہوتی بھی ہے تو تباہی اور سونامی بن کر برستی ہے۔

جس کی مثال کراچی 21 اگست 2019 کو چند گھنٹوں کی بارش کی وجہ سے پچاس ملی لیٹر بارش سے پچیس افراد جان بحق ہوئے، پھر ایک ہفتے کے اندر یہ بارش 130 ملی لیٹر تک پہنچ گئی، جس سے زندگی معطل، کاروباری سرگرمیاں تھم گئیں، پورا شہر بند کر دیا گیا، 23 افراد مزید ہلاک ہو گئے اور کروڑوں روپے کا نقصان الگ ہوا۔

تھر کے علاقے کی گرمی ہو یا 2010 کا سیلاب، جس میں ایک اندازے کے مطابق دو کروڑ لوگ متاثر ہوئے، اس قسم کے بے شمار واقعات دنیا بھر میں رونما ہو رہے ہیں۔ فصل تباہ ہو رہی ہیں، عمارتیں گر رہی ہیں، راستے منقطع ہو رہے ہیں۔

ماحولیاتی آلودگی کی مختلف شکلیں دیکھنے کو ملتی ہیں۔ موسم سرما میں سموگ کی کثرت، فیکٹریوں کا دھواں، گاڑیوں کی آلودگی اور شہری زندگی میں انتظامی نااہلی کی وجہ سے بیماریاں عام اور ہر دوسرا بندہ سانس کے مرض میں مبتلا ہے۔

آج گلوبل وارمنگ کے متعلق جو سائنسی تحقیقات سامنے آرہی ہیں کہ ہر سال عالمی درجہ حرارت بڑھ رہا ہے، جس کے نتیجے میں زیر زمین پانی گرم ہو رہا ہے، پانی کے ذخائر کم ہوتے جا رہے اور موجودہ ذخائر آلودہ ہو رہے ہیں۔ بڑی تیزی سے گلیشیر پگھل رہے، سمندروں میں تیزی سے تیزی سے شدت آرہی، طوفان اور سونامی بھی اسی کا باعث ہیں۔ سائنس دان عرصہ دراز سے گلوبل وارمنگ اور ماحول میں تیزی سے رونما ہونے والی غیر متوقع تبدیلیوں کا بغور جائزہ لے رہے ہیں۔ بعض سائنسدانوں کے مطابق تو گلوبل وارمنگ کا نظریہ ابھی تک متنازع ہے لیکن اس حقیقت سے کسی کو انکار نہیں کہ ماحولیاتی تبدیلیاں سیاہ زمین کے لیے ایک بہت بڑا مسئلہ ہیں جنہیں کوئی بھی ملک انفرادی طور پر حل نہیں کر سکتا۔ موسمی تغیرات سے نمٹنے کے لیے عالمی کوششوں کا آغاز اقوام متحدہ کی انسانی ماحول سے متعلق کانفرنس سے ہوا جو 1972ء میں 3 سے 14 جون تک سویڈن کے شہر سٹاک ہوم میں ہوئی۔ اس کے بعد کئی ایک معاہدہ ہوئے جس میں میلینیم ڈویلپمنٹ گول پروگرام۔ کینیڈا کانفرنس

2005ء، بالی کانفرنس 2007ء میں۔ عالمی ماحولیاتی کانفرنس 2008ء، بون کانفرنس 2009ء کوپن ہیگن کانفرنس 2009ء، کانکون کانفرنس 2010ء، پیرس معاہدہ، پولینڈ کانفرنس 2018ء۔

گلوبل وارمنگ اور موجودہ حالات یہ سب انسانی بدانتظامی اور خالق کائنات کی نافرمانی و سرکشی کا نتیجہ ہے، اس فساد کا انسان خود ذمہ دار ہے، حالانکہ قرآن مجید میں فساد فی الارض سے سختی سے روکا گیا ہے۔

ارشاد باری تعالیٰ ہے:

﴿وَإِذَا تَوَلَّى سَعَى فِي الْأَرْضِ لِيُفْسِدَ فِيهَا وَيُهْلِكَ الْحَرْثَ وَالنَّسْلَ وَاللَّهُ لَا يُحِبُّ الْفَاسِدَ﴾¹

"اور جب واپس جاتا ہے تو زمین میں دوڑ دھوپ کرتا ہے، تاکہ اس میں فساد پھیلانے اور گھیتی اور نسل کو برباد کرے، اللہ فساد کو پسند نہیں کرتا۔"

حرث و نسل دو اہم عناصر ہیں جن پر انسانی معاشرے کا انحصار ہے۔ یعنی کھیتوں کی پیداوار، اور حیوانی دولت۔ جن پر انسانی زندگی کا دار و مدار ہے۔ ان کی تباہی دراصل انسان اور پورے معاشرے کی تباہی کا سامان ہے۔ جس کا بنیادی حل شجر کاری مہم کو اپنے ماحول میں فروغ دینا ہی ہے۔

گلوبل وارمنگ کا حل، شجر کاری:

گلوبل وارمنگ پوری دنیا کا اہم مسئلہ بنتا جا رہا ہے آخر اس کو حل کرنے کے لیے کونسی تدابیر اختیار کی جاسکتی ہیں۔

1. بجلی کی بچت، توانائی کا محتاط استعمال، تیل و گیس کے استعمال کی بچت اور پلاسٹک کے تھیلے پر پابندی لگانا اس سمت میں ہمارا پہلا مثبت قدم ہو گا۔
2. ماحولیاتی آلودگی سے بچنے کے لیے ہمیں کثیر تعداد میں شجر کاری کرنا ہو گی، جس سے ہم نمایاں تبدیلی لاسکتے ہیں۔ درخت نہ صرف فضا سے کاربن ڈائی آکسائیڈ کو جذب کر لیتے بلکہ آکسیجن بھی مہیا کرتے ہیں، جس سے زندگی کی روانی وابستہ ہے۔
3. تیسرا بڑا قدم ہے تجدیدی توانی، یعنی اگر ہم پن بجلی گھر و اٹربائرن یا سولر پینل سے بجلی حاصل کریں تو اس سے فضا آلود ہونے سے محفوظ رہے گی اور کی زہریلے مادے کا اخراج ہو میں شامل نہیں ہو گا۔
4. اس مسئلے کا ایک محل عمومی آگاہی ہے، یعنی انفرادی اور اجتماعی سطح پر گلوبل وارمنگ کی حقیقت کو اجاگر کرنا اور اس کے مد مقابل اقدامات کی اہمیت کو واضح کرنا ہے۔

کاربن ڈائی آکسائیڈ گیس، ماحولیاتی آلودگی کا سب سے بڑا سبب ہے۔ جس کا حل بھی درخت لگانے اور شجر کاری کرنے میں چھپا ہوا ہے۔ اسی لیے پوری دنیا میں پاکستان کو ایک ارب درخت لگانے کی وجہ سے نواز جا رہا ہے اور اس اہم قدم کو اس سلسلہ میں تحسین کی نگاہ سے دیکھا جا رہا ہے۔

﴿وَشَجَرَةً تَخْرُجُ مِنْ طُورِ سَيْدَاءَ تَفْبُتُ بِالدُّهْنِ وَصِبْغٍ لِلْأَعْيُنِ﴾⁽¹⁾

"اور وہ درخت بھی جو طور سینا سے نکلتا ہے، تیل لے کر آگتا ہے اور کھانے والوں کے لیے سالن بھی۔"

قرآن مجید میں پودوں کا ذکر:

اسلام جہاں دیگر چیلنجز کا حل پیش کرتا ہے وہاں اس چیلنج سے نبرد آزما ہونے کے لیے اللہ تعالیٰ سے قرآن مجید میں ایک بار نہیں بلکہ انسٹھ (59) بار متفرق مقامات پر اشجار (درختوں) کا خوب صورت انداز میں تذکرہ بیان فرمایا ہے۔ اس کے علاوہ بھی قرآن مجید میں درختوں، اشجار، نباتات پھلدار پودوں کا تذکرہ موجود ہے۔ مزید یہ کہ اللہ تعالیٰ نے اسے اپنی نشانی قرار دیا ہے۔

کھجور، انجیر، زیتون، انار، انگور، کیلا اور پیری کے درختوں کا تذکرہ قرآن مجید میں موجود ہے۔ انجیر اور زیتون کی قرآن میں قسم اٹھائی گئی ہے، اور اس سے بڑھ کر زیتون اور اس کے تیل کو مبارک قرار دیا گیا ہے۔ اللہ تعالیٰ بارش کو آسمان سے نازل کرتا ہے، پھر اس سے کھیتوں اور تمام اقسام کے پھل اور سبزیوں کو اگاتا ہے۔ جن سے انسانیت اپنے فوائد و منافع حاصل کرتی ہے۔ یقیناً یہ سب اللہ تعالیٰ کے وجود، اس کی قدرت، علم، حکمت اور رحمت کے واضح دلائل ہیں۔ جس کا لازمی نتیجہ یہ ہے کہ صرف اسی کی عبادت کی جائے۔

اللہ تعالیٰ کا فرمان ہے:

﴿هُوَ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً لَكُمْ مِنْهُ شَرَابٌ وَمِنْهُ شَجَرٌ فِيهِ تُسِيمُونَ﴾²

"وہی ہے جس نے آسمان سے کچھ پانی اتارا، تمہارے لیے اسی سے پینا ہے اور اسی سے پودے ہیں

جن میں تم چراتے ہو۔"

ایک جگہ تمام مظاہر قدرت اور شجر کاری کو آرائش کائنات قرار دیتے ہوئے فرمایا:

﴿إِنَّا جَعَلْنَا مَا عَلَى الْأَرْضِ زِينَةً لَّهَا لِيَبْلُوَهُمْ أَهْلُهُمْ أَحْسَنُ عَمَلًا﴾⁽³⁾

1- المؤمنون: 20

2- النحل: 10

3- الکہف: 7

"روئے زمین پر جو کچھ ہے ہم نے اسے زمین کی رونق کا باعث بنایا ہے کہ ہم انہیں آزمائیں کہ ان میں سے کون نیک اعمال والا ہے۔"

مسلمان کی مثال کھجور کے درخت کی سی ہے: سیدنا عبد اللہ بن عمرؓ نے بیان کرتے ہیں کہ ہم نبی کریم ﷺ نے ان کی خدمت میں بیٹھے ہوئے تھے کہ کھجور کے درخت کا گودالایا گیا۔ آپ ﷺ نے فرمایا:

(ان من الشجر لما برکتہ کبرکة المسلم)

"بعض درخت ایسے ہوتے ہیں جن کی برکت مسلمان کی برکت کی طرح ہوتی ہے۔"

سیدنا عبد اللہ بن عمرؓ کہتے ہیں: میں نے خیال کیا کہ آپ کا اشارہ کھجور کے درخت کی طرف ہے۔ میں نے سوچا کہ کہہ دوں کہ وہ درخت کھجور کا ہے۔ لیکن پھر میں نے مڑ کر دیکھا تو مجلس میں میرے علاوہ نو آدمی اور تھے اور میں ان میں سب سے چھوٹا تھا۔ اس لیے میں خاموش رہا۔ پھر آپ ﷺ نے فرمایا:

(ھی النخلة) ¹ "وہ درخت کھجور کا ہے۔"

کلمہ طیبہ کی مثال، شجرہ طیبہ کے ساتھ: کھجور کے درخت کو مومن سے تشبیہ دی گئی ہے کہ اس کی ہر چیز لوگوں کے لیے فائدہ مند ہوتی ہے کہ اس کے پتے نہیں گرتے اور وہ ہر وقت اپنا پھل اپنے رب کے حکم سے دیتا ہے، ہر وقت فائدہ پہنچاتا رہتا ہے، سائے کی صورت میں، خوشبو کی صورت میں، عمارتی لکڑی یا ایندھن کی صورت میں، پتوں اور ٹہنیوں اور گوند کی مصنوعات کی صورت میں اور دوا کی صورت میں، اگر کچھ بھی نہ ہو تو ہوا کو آلودگی سے صاف کر کے آکسیجن بنانے کی صورت میں ہر وقت وہ اپنا فائدہ پہنچاتا رہتا ہے۔

سید انس رضی اللہ عنہ سے روایت ہے کہ یہاں کلمہ طیبہ (کشجرة طيبة) سے مراد کھجور کا درخت ہے۔ ²

اللہ تعالیٰ کا فرمان ہے:

﴿أَلَمْ تَرَ كَيْفَ صَرَّبَ اللَّهُ مَثَلًا كَلِمَةً طَيِّبَةً كَشَجَرَةٍ طَيِّبَةٍ أَصْلُهَا ثَابِتٌ وَفَرْعُهَا فِي السَّمَاءِ﴾ ³

"کیا تو نے نہیں دیکھا کہ اللہ نے ایک پاکیزہ کلمہ کی مثال کیسے بیان فرمائی (کہ وہ) ایک پاکیزہ درخت کی طرح (ہے) جس کی جڑ مضبوط ہے اور جس کی چوٹی آسمان میں ہے۔"

1- بخاری، الجامع الصحیح: 5444

2- جامع ترمذی: 3119

3- ابراہیم: 24

شجر کاری، اسوہ نبوی ﷺ سے رہنمائی:

رسول اکرم خاتم النبیین ﷺ نے ریاست مدینہ کی تشکیل کے وقت زیادہ سے زیادہ درخت لگانے میں ترغیب دلائی اور عمل اقدامات کیے۔ آپ کا فرمان ہے:

من نصب شجرة فصير على حفظها والقيام عليها حتى تثمر فان له في كل شبي يصاب من ثمرها صدقة عند الله۔⁽¹⁾

"جو کوئی درخت لگائے پھر اس کی حفاظت اور نگرانی کرتا رہے یہاں تک کہ وہ درخت پھل دینے

لگے اب اس درخت کا جو کچھ نقصان ہو گا وہ اس کے لیے اللہ تعالیٰ کے ہاں صدقہ کا سبب ہو گا۔"

ایمازون جنگل کو دنیا میں زمین کے پھیپھڑے کہا جاتا ہے، جس طرح انسان بھی پھیپھڑوں کے بغیر زندہ نہیں رہ سکتا ہے اسی طرح درخت بھی زمین کے پھیپھڑے ہوتے ہیں، جو قدرتی طور پر آکسیجن فراہم کرنے کے ساتھ ہمیں صاف فضا بھی مہیا کرتے ہیں۔ آئیں! سنت پر عمل کرتے ہوئے شجر کاری کریں اور صدقہ جاریہ بھی کریں۔

صحابہ کرام کا شجر کاری کی مہم میں باضابطہ حصہ لینا:

سیدنا ابودرداء رضی اللہ عنہ دمشق میں درخت لگا رہے تھے کہ ان کے پاس سے گزرتے ہوئے ایک آدمی نے کہا:

(أتفعل هذا وأنت صاحب رسول الله صلى الله عليه وسلم؟ فقال: لا تعجل علي)

"کیا تم رسول اللہ ﷺ کے ساتھی ہو کر ایسا کر رہے ہو؟ تو آپ نے کہا: مجھ پر بات کرنے میں

جلدی نہ کرو"

بلکہ میں نے رسول اللہ ﷺ کو فرماتے ہوئے سنا:

(من غرس غرسا لم يأكل منه آدمي، ولا خلق من خلق الله عز وجل إلا كان له صدقة)²

"جس نے کوئی درخت لگایا، پھر اس میں سے کسی آدمی یا مخلوق میں سے کسی نے کچھ کھالیا، تو وہ

درخت لگانے والے کے لیے صدقہ بن جاتا ہے۔"

1- مسند احمد، 61/4

2- ایضا: 2550

جناب سیدنا جابر رضی اللہ عنہ بیان کرتے ہیں کہ ایک بار نبی کریم ﷺ سیدہ ام معبد کے پاس آئے اور

فرمایا:

(یا أم معبد، من غرس هذا النخل؟ امسلم أم كافر؟ فقالت: بل مسلم، قال: فلا يغرس المسلم غرساً، فیاكل منه إنسان، ولا دابة، ولا طير، إلا كان صدقة إلى يوم القيامة)¹
 "اے ام معبد! یہ کھجور کا درخت کس نے لگایا ہے؟ کسی مسلمان نے یا کافر نے؟ تو انھوں نے جواب دیا مسلمان نے لگایا ہے۔ تو آپ نے فرمایا: جو کوئی مسلمان درخت لگائے، پھر اس سے کوئی انسان، حشرات الارض یا کوئی پرندہ کچھ کھالیتا ہے، تو یہ کھانا اس کے حق میں صدقہ بن جاتا ہے۔"

شجر کاری سے زمین کی آباد کاری:

موسم کی تبدیلی اللہ تعالیٰ کی بہت بڑی نعمت ہے، جس پر ہمیں بے حد اللہ کریم کا شکر کرنا چاہیے۔ یہی وجہ ہے کہ موسم گرما میں گرمی کی شدت سے بچنے کے لیے لوگ شمالی علاقہ جات اور گلیات کی طرف سفر کرتے ہیں۔ وہاں جنگلات اور سرسبز ماحول سے لطف اندوز ہوتے ہیں۔ ہمیں اس نعمت کا احساس کرتے ہوئے اسے ضائع کرنے سے بچنا چاہیے۔ تاکہ زمین پر زندگی بسر کرنا آسان ہو اور گرمی کی شدت سے بچا جاسکے۔

اللہ تعالیٰ کا فرمان ہے:

﴿هُوَ أَنشَأَكُم مِّنَ الْأَرْضِ وَاسْتَعْمَرَكُمْ فِيهَا﴾²

"اس نے تمہیں زمین سے پیدا کیا اور اسی میں آباد کیا۔"

جناب سیدنا انس بن مالک رضی اللہ عنہ سے روایت ہے کہ رسول اللہ ﷺ نے فرمایا:

(مامن مسلم يغرس غرساً، أو يزرع زرعاً، فیاكل منه طير أو إنسان أو بهيمة إلا كان له به صدقة)³

"کوئی بھی مسلمان جو پودا لگائے یا کھیتی میں بیج بوئے، پھر اس میں سے پرندے، انسان یا جانور جو بھی کھاتے ہیں، وہ اس کے لیے صدقہ ہے۔"

شجر کاری ماحولیاتی صفائی اور صدقہ کا سبب ہے:

جناب سیدنا جابر بن عبد اللہ رضی اللہ عنہ سے روایت ہے کہ رسول اللہ ﷺ نے فرمایا:

1- صحیح مسلم: 1552

2- ہود: 61

3- بخاری، الجامع الصحیح: 2320

وما من مسلم يغرس غرساً إلا كان ما أكل منه له صدقة، وما سرق منه له صدقة، وما
أكل السبع منه فهو له صدقة، وما أكلت الطير فهو له صدقة، ولا يزرؤه أحد إلا كان له
صدقة¹

"جو مسلمان درخت لگائے پھر اس میں سے کوئی کھائے تو لگانے والے کو صدقہ کا ثواب ملے گا اور جو
چوری کیا جائے گا اس میں بھی صدقہ کا ثواب ملے گا اور جو درندے کھا جائیں اس میں بھی صدقہ
کا ثواب ملے گا اور جو پرندے کھا جائیں اس میں بھی صدقہ کا ثواب ملے گا اور جو بھی استعمال کرے
گا مگر صدقہ کا ثواب ہو گا۔"

جناب سیدنا ابو ہریرہ رضی اللہ عنہ سے روایت ہے کہ وہ ایک دن درخت لگا رہے تھے کہ رسول اللہ ﷺ ان
کے پاس سے گزرے اور فرمایا: اے ابو ہریرہ! تم کیا لگا رہے ہو؟ میں نے عرض کیا کہ میں درخت لگا رہا ہوں، تو
آپ ﷺ فرمایا: کیا میں تمہیں اس سے بہتر درخت نہ بتاؤں؟ انہوں نے عرض کیا: کیوں نہیں؟ آپ ضرور
بتلائے اللہ کے رسول! آپ ﷺ فرمایا:

(سبحان الله، والحمد لله، ولا إله إلا الله، والله أكبر، يغرس لك بكل واحد شجرة في الجنة)²
"تم سبحان الله والحمد لله ولا إله إلا الله والله أكبر، کہا کرو، تو ہر ایک کلمہ کے بدلے
تمہارے لیے جنت میں ایک درخت لگایا جائے گا۔"

جناب سیدنا عبد اللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ سے روایت ہے کہ رسول اللہ ﷺ نے فرمایا: جس رات مجھے
معراج کرائی گئی، میری ملاقات سیدنا ابراہیم علیہ السلام سے ہوئی، انہوں نے کہا: اے محمد! اپنی امت کو میری
طرف سے سلام پیش کرنا اور انہیں خبر دینا:

(ان الجنة طيبة التربة عذبه الماء، وأنها قيعان، وأن غراسها سبحان الله والحمد لله ولا إله
إلا الله والله أكبر)³

"جنت کی مٹی پاکیزہ اور عمدہ ہے، اس کا پانی میٹھا ہے اور وہ ایک چٹیل میدان ہے اور سبحان اللہ والحمد
للہ ولا إله إلا اللہ واللہ اکبر کہنا وہاں درخت لگانا ہے۔"

1- صحیح مسلم: 1552

2- ابن ماجہ، سنن، 3807

3- جامع ترمذی: 3462

اس حدیث سے ثابت ہوا کہ جنت بھی درختوں کے ساتھ ہی اچھی اور خوبصورت لگے گی۔ اس سے زمین کو جنت نظیر بنانے کے لیے شجر کاری کی اہمیت ثابت ہوتی ہے۔

بلاوجہ درخت کاٹنے کی ممانعت:

ماہرین کا کہنا ہے کہ ماحولیاتی آلودگی کا بڑا سبب درختوں کی بے دریغ کٹائی ہے۔ اس لیے اسلام میں کسی عذر اور تکلیف کے بغیر کسی سایہ دار یا پھل دار درخت کو کاٹنا منع ہے، بلکہ اس پر جہنم کی وعید ہے۔

سیدنا عبداللہ بن حبشی رضی اللہ عنہ سے روایت ہے کہ رسول اللہ ﷺ نے فرمایا:

(من قطع سدرۃ صوب اللہ رأسہ فی النار)¹

"جو شخص (بلا ضرورت) بیری کا درخت کاٹے، اللہ اسے سر کے بل جہنم میں گرا دے گا۔"

سیدنا عائشہ رضی اللہ عنہا سے روایت ہے کہ رسول اللہ ﷺ نے فرمایا:

(ان الذین یقطعون السدر یرصبون فی النار علی وجوہہم صبا)²

"بے شک جو لوگ بیری کے درخت کو (بلاوجہ) کاٹتے ہیں، وہ جہنم میں اوندھے منہ میں ڈالے جائیں گے۔"

سایہ دار جگہ کو آلودہ کرنے کی ممانعت:

درخت لگانے کی اہمیت و افادیت کے ساتھ اسلام نے سایہ دار جگہ کو آلودہ کرنے سے بھی منع کیا ہے۔ جس سے یہ بات سمجھ آتی ہے کہ بلاوجہ درخت کاٹنا، سایہ دار جگہ یا لوگوں کے فائدے کی کسی بھی چیز کو ختم کرنا حرام ہے۔ مزید یہ کہ لوگوں کو اذیت دینے اور ماحولیاتی آلودگی کا باعث بننے والے تمام امور لعنتی اور قابل مذمت ہیں۔

سیدنا معاذ بن جبل رضی اللہ عنہ سے روایت ہے کہ رسول اللہ ﷺ نے فرمایا:

(اتقوا الملائعۃ الثلاثۃ: البراز فی الموارد، وقارعة الطريق، والظل)³

"تین لعنت والی چیزوں سے بچو: پانی کے چشمے، عام گزرگاہ اور سائے میں بول و براز کرنا"

شجر کاری کے فوائد:

شجر کاری کرنا کو دنیوی کام نہیں کہ اس کو دنیوی کام سمجھ کر نظر انداز کر دیا جائے بلکہ درخت لگانا اجر و ثواب کا ذریعہ ہے بلکہ درخت لگانا نیک اعمال اور صدقہ جاریہ میں سے ہے، لیکن اکثر لوگ اس کی اہمیت و افادیت سے غفلت کا شکار ہیں۔ اسلام نے شجر کاری کے متعلق بہت ترغیب دی اور اس کے فوائد بیان کیے ہیں۔

1- سنن ابوداؤد: 5239

2- الطبرانی، المعجم الاوسط: 5/379، ح: 5615؛ السلسلة الصحیحة، ح: 614

3- سنن ابوداؤد: 26

- شجر کاری، ایک مسنون عمل، باعث اجر و ثواب، ملک و ماحول کے لیے تزئین و آرائش کا ذریعہ اور اپنے تمام ترمادی و روحانی فوائد کے ساتھ انسانیت کی ایک عظیم خدمت بھی ہے۔ شجر کاری کرنا بلاشبہ ایک مبارک عمل ہے، جس میں فائدہ ہی فائدہ ہے اور کسی بھی طرح سے نقصان نہیں۔
- ایک بڑا درخت 18 افراد کو سال بھر کی آکسیجن مہیا کرتا ہے، جب کہ دس بڑے درخت ایک ٹن ایئر کنڈیشنر جتنی ٹھنڈک پیدا کرتے ہیں اور اس کے ساتھ ہی فضائی آلودگی اور شور کم کرنے میں بھی اہم کردار ادا کرتے ہیں۔
- شجر کاری کا عمل زمین کو سیلاب سے بچاتا ہے۔ آکسیجن مہیا کرتا ہے۔ درجہ حرارت کو کم کرتا ہے۔ زمین کے کٹاؤ کو روکتا ہے۔ گرمی کی شدت بڑھنے سے گلشیر تیزی سے پگھلتے جا رہے ہیں، جو تباہی کا پیش خیمہ ہے۔ گویا انسان اپنے ہاتھوں سے خود قدرت کی نعمتوں کو ضائع کر رہا ہے۔
- شجر کاری کے ذریعے ماحولیاتی آلودگی سے ملک اور معاشرے کو بچایا جاسکتا ہے۔ اس لیے اسلام نے سایہ دار اور پھل دار درختوں کو کاٹنے سے منع کیا ہے۔
- درخت انسان کو سانس لینے کے لیے صاف و شفاف فضا فراہم کرتے اور زمینی اور فضائی آلودگیوں سے پر آگندہ ہونے والی ہواؤں کے لیے فلٹر کا کام کرتے ہیں۔
- درخت سایہ فراہم کرتے اور سینکڑوں اقسام کے پھل اور پھول دیتے ہیں۔ قدرتی آفات سے بچانے کے لیے ڈھال کا فریضہ انجام دیتے ہیں۔
- درخت گلوبل وارمنگ یعنی عالمی درجہ حرارت کی زیادتی سے ہمیں نجات دیتے ہیں۔
- زمین کو کٹائی سے بچاتے ہوئے اس کی زرخیزی بحال رکھنے میں معاون ثابت ہوتے ہیں۔
- درخت فضائی جراثیموں کو اپنے اندر جذب کرنے اور زہنی ڈپریشن اور تناؤ کو کم کرتے ہیں۔
- درخت بہت سارے پرند، چرند اور جانوروں کا مسکن بھی ہیں اور اس کے ساتھ شجر کاری کے عمل سے ریگستان، نجھستان میں بدل جاتے ہیں۔

اقدامات اور آئندہ کیلئے لائحہ عمل:

1. شجر کاری کی معاشی اہمیت کے پیش نظر بطور معاشی پالیسی اختیار کرنا چاہیے۔ کیونکہ بہت سے ایسے ممالک ہیں جہاں اس کی ضرورت ہے پاکستان اس کے ذریعے زر مبادلہ کما سکتا ہے۔

2. صنعت کاری کو فروغ دینے کے لیے بھی اہم ہیں جس طرح کہ شمالی امریکہ میں موجود جنگلات سے سوادج کا شربت تیار کیا جاتا ہے اسی طرح ادویات میں اس کے استعمال کو موثر بنانے کے لیے اقدامات کرنے کی ضرورت ہے۔
3. ورلڈ انرجی فورم 2019ء کے مطابق پاکستان میں 200 بلین ٹن کوئلے کے ذخائر موجود ہیں۔ مگر پاکستان میں بجلی کی پیداوار 22 ہزار میگاواٹ ہے جس میں سے صرف 2/3 فی صد ہی کوئلے سے حاصل کی جا رہی ہے۔ انٹرنیشنل ایجنسی کے مطابق اگر پاکستان نے اس بحران سے نکلنا ہے تو اسے بڑے پیمانے پر کوئلے سے بجلی پیدا کرنا ہوگی۔ ماہرین کو بٹھا کر اس مسئلے کا حل تلاش کرنا ہوگا۔
4. مہربل میڈیسن میں اس کے استعمال سے زیادہ سے زیادہ فائدہ اٹھاتے کے لیے عملی اقدامات کرنے کی ضرورت ہے اس کے ذریعے بھی ذر مبادلہ کمایا جاسکتا ہے۔ اور اس کے طبی فوائد سے بھی بہت زیادہ ہیں۔ میڈیکل میں اس کی ترقی کو رواج دینا چاہیے۔ پیپل کا درخت، بکائن کا درخت ہے۔ پیری کا درخت زیادہ لگانے کی ترغیب دینا ہوگی۔
5. اشتہارات، پمفلٹ، اخبارات، فورم کا قیام، تعلیمی اداروں، ورکشاپس کے ذریعے تشہیر کرنے کی ضرورت ہے۔
6. درختوں کی کٹائی کی ممانعت پر باقاعدہ قانون سازی کی ضرورت ہے۔
7. پاکستان میں اگر تجارتی بنیادوں پر زیتون کے اعلیٰ نسل کے پودوں کی کاشت کی جائے تو موسمی تغیرات کا تدارک بھی ممکن ہے اور خوردنی تیل کی پیداوار میں خود کفالتی بھی ہو جائے گی۔
8. بنجر اور ناقابل کاشت زمینوں کو درخت لگا کر قابل کاشت بنایا جاسکتا ہے۔
9. وزارت قومی تحفظ خوراک و تحقیق پاکستان آئل سیڈ ڈویلپمنٹ بورڈ کو اس پر خصوصی توجہ دینے کی ضرورت ہے۔
10. گلوبل وارمنگ اور ماحول کے تحفظ کے لیے بین الاقوامی معاہدات کرنے کی ضرورت ہے اور پھر ممالک کو ان پر پابندی بھی کرنا چاہیے۔
11. ایسی فیکٹریاں اور کارخانے جو کاربن ڈائی آکسائیڈ میتھین، نائٹرس آکسائیڈ، سلفر ہیکسافلورائیڈ، ہائیڈرو فلورو کاربن خارج کرتے ہیں یا جو ماحول دشمن زہریلی گیسوں کا اخراج کرتے ہیں شہر سے باہر دور لگانے چاہئیں۔

1. جرکاری کی معاشی اہمیت کے پیش نظر بطور معاشی پالیسی اختیار کرنا چاہیے۔ کیونکہ بہت سے ایسے ممالک ہیں جہاں اس کی ضرورت ہے پاکستان اس کے ذریعے زر مبادلہ کماسکتا ہے۔
2. صنعت کاری کو فروغ دینے کے لیے بھی اہم ہیں جس طرح کہ شمالی امریکہ میں موجود جنگلات سے سوادج کا شربت تیار کیا جاتا ہے اسی طرح ادویات میں اس کے استعمال کو موثر بنانے کے لیے اقدامات کرنے کی ضرورت ہے۔
3. ورلڈ انرجی فورم 2019ء کے مطابق پاکستان میں 200 بلین ٹن کونکے کے ذخائر موجود ہیں۔ مگر پاکستان میں بجلی کی پیداوار 22 ہزار میگاواٹ ہے جس میں سے صرف 2/3 فی صد ہی کونکے سے حاصل کی جا رہی ہے۔ انٹرنیشنل ایجنسی کے مطابق اگر پاکستان نے اس بحران سے نکلنا ہے تو اسے بڑے پیمانے پر کونکے سے بجلی پیدا کرنا ہوگی۔ ماہرین کو بٹھا کر اس مسئلے کا حل تلاش کرنا ہوگا۔
4. مہربل میڈیسن میں اس کے استعمال سے زیادہ سے زیادہ فائدہ اٹھانے کے لیے عملی اقدامات کرنے کی ضرورت ہے اس کے ذریعے بھی زر مبادلہ کمایا جاسکتا ہے۔ اور اس کے طبی فوائد سے بھی بہت زیادہ ہیں۔ میڈیکل میں اس کی ترقی کو رواج دینا چاہیے۔ پیپل کا درخت، بکائن کا درخت ہے۔ پیری کا درخت زیادہ لگانے کی ترغیب دینا ہوگی۔
5. اشتہارات، پمفلٹ، اخبارات، فورم کا قیام، تعلیمی اداروں، ورکشاپس کے ذریعے تشہیر کرنے کی ضرورت ہے۔
6. درختوں کی کٹائی کی ممانعت پر باقاعدہ قانون سازی کی ضرورت ہے۔
7. پاکستان میں اگر تجارتی بنیادوں پر زیتون کے اعلیٰ نسل کے پودوں کی کاشت کی جائے تو موسمی تغیرات کا تدارک بھی ممکن ہے اور خوردنی تیل کی پیداوار میں خود کفالتی بھی ہو جائے گی۔
8. نجر اور ناقابل کاشت زمینوں کو درخت لگا کر قابل کاشت بنا یا جاسکتا ہے۔
9. وزارت قومی تحفظ خوراک و تحقیق پاکستان آئل سیڈ ڈویلپمنٹ بورڈ کو اس پر خصوصی توجہ دینے کی ضرورت ہے۔
10. گلوبل وارمنگ اور ماحول کے تحفظ کے لیے بین الاقوامی معاہدات کرنے کی ضرورت ہے اور پھر ممالک کو ان پر پابندی بھی کرنا چاہیے۔
11. ایسی فیکٹریاں اور کارخانے جو کاربن ڈائی آکسائیڈ میتھین، نائٹروس آکسائیڈ، سلفر ہیکسافلوراائیڈ، ہائیڈرو فلورو کاربن خارج کرتے ہیں یا جو ماحول دشمن زہریلی گیسوں کا اخراج کرتے ہیں شہر سے باہر دور لگانا چاہئیں۔

ISBN: 978-627-7710-00-2



زیر اہتمام:

شعبہ علوم اسلامیہ رحمتہ للعالمین چیسٹر، یونیورسٹی آف اوکاڑہ۔ اوکاڑہ