

الدَّرْسُ 1 المَوَارِدُ الْحَيَوِيَّةُ

ما المَوْرِدُ الحَيَوِيُّ؟

يَعِيشُ الإنسانُ في بيئاتٍ مُتَنَوِّعةٍ، وَيَحْتَاجُ إلى مَوَادٍّ كَثِيرَةٍ مِنَ البَيِّئَةِ؛ كَيْ يَعْيشَ وَيَبْقَى حَيًّا أَوْ لِيَسْتَغْمِلَهَا فِي حَيَاتِهِ. تُسَمَّى هَذِهِ المَوَادُّ الَّتِي يَحْتَاجُ إِلَيْهَا الإنسانُ فِي بَيْئَتِهِ؛ مَوَارِدَ طَبِيعِيَّةٍ Natural Resources، وَمِنْ الأَمْثِلَةِ عَلَيْهَا: الماءُ والصَّخُورُ.

الكائناتُ الحَيَّةُ مِثْلُ النِّبَاتَاتِ والحيواناتِ، وَالْمَوَادُّ الحَيَوِيَّةُ الَّتِي تَأْتِي مِنْهَا، مِثْلُ الوُقُودِ الأَخْفُورِيِّ؛ تُسَمَّى مَوَارِدَ حَيَوِيَّةٍ Biotic Resources.

✓ أَتَحَقَّقُ: ما المَقْصُودُ بِالمَوَارِدِ الحَيَوِيَّةِ؟

الفَلَكَةُ الرَّئِيسَةُ:

تَشْمَلُ المَوَارِدُ الحَيَوِيَّةُ النِّبَاتَاتِ وَالْحَيَوَانَاتِ وَالْمَوَادُّ الَّتِي تَأْتِي مِنْهَا، وَنَسْتَخْدِمُهَا فِي حَيَاتِنَا.

المَفَاهِيمُ وَالْمُصْطَلَحَاتُ:

مَوَارِدُ طَبِيعِيَّةٍ Natural Resources

مَوَارِدُ حَيَوِيَّةٍ Biotic Resources

الْوُقُودُ الأَخْفُورِيُّ Fossil Fuels

النَّفْطُ Oil

تَغْيِيرُ المَنَاحِ Climate Change

مَوَارِدُ حَيَوِيَّةٍ

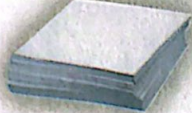
الْحَيَوَانَاتُ

النِّبَاتَاتُ



النباتات

مَوْردٌ طَبِيعِيٌّ حَيَوِيٌّ مُهِمٌّ لِلْإِنْسَانِ، يَعْتَمِدُ عَلَيْهِ اعْتِمَادًا أَسَاسِيًّا فِي غِذَائِهِ. وَتُسْتَعْمَلُ أَخْشَابُ النَّبَاتَاتِ فِي صِنَاعَةِ أَنْوَاعِ الْأَثَانِ الْمُخْتَلِفَةِ، وَتُصْنَعُ الْمَلَابِسُ مِنَ الْقُطْنِ، وَتُصْنَعُ بَعْضُ الْأَدْوِيَةِ مِنَ النَّبَاتَاتِ، وَيُصْنَعُ الْوَرَقُ مِنْ أَوْرَاقِ النَّبَاتَاتِ وَسِقَائِهَا.



بَعْضُ اسْتِخْدَامَاتِ الْأَخْشَابِ.

الحيوانات

مَوْردٌ طَبِيعِيٌّ حَيَوِيٌّ مُهِمٌّ لِلْإِنْسَانِ؛ فَالكَثِيرُ مِنْهَا يُعَدُّ مَصْدَرًا غِذَائِيًّا لَهُ. يَسْتَفِيدُ مِنْ بَعْضِهَا فِي النَّقْلِ، وَيَسْتُخْدَمُ صَوْفُ بَعْضِ الْحَيَوَانَاتِ وَرِيشُهَا وَجُلُودُهَا فِي صِنَاعَاتٍ مُخْتَلِفَةٍ.

✓ **أَتَحَقَّقُ:** ماذا يَسْتَفِيدُ الْإِنْسَانُ مِنَ الْمَوَارِدِ الْحَيَوَانِيَّةِ وَالنَّبَاتِيَّةِ؟

