ОТ ЛЮБОВ КЪМ ПРИРОДАТА

През по-голямата част от историята човек е трябвало да се бори с природата, за да оцелее; през този век той започва да осъзнава, че за да оцелее, трябва да я защити.

Жак-Ив Кусто

Всеотдайната любов към природата трябва да води човека през целия житейски път. Толкова много красота, спокойствие и уют има в кътчетата на нашата родина. Такова е моето в полите на Рила – Долно Драглище. Още от малка съм закърмена с тази любов към природата и стремежът ми винаги е бил да я поддържам чиста и подредена. В нея виждам спасението на цялото човечество. Всичко, от което се нуждаем, за да живеем в една екологично чиста среда е напълно безплатно и го има в изобилие около нас: слънце, вятър, растителност, вода; необходимо е само да бъдем по-отговорни, да пазим, да ценим и да се възползваме максимално от тези природни богатства.

Това прекрасно селце би могло да се превърне в невероятно чист и полезен райски кът. Много съм мислила как бих могла да бъда полезна и да помогна на себе си и на хората. Местоположението позволява да се използват абсолютно всички дарове, които ни е дала нашата майка природа.

Навсякъде жужат пчелички, а всички знаем каква отговорност е тяхното съществуване. Те са най-важните същества на планетата. Около 90% от растителността на Земята се нуждае от опрашване, а пчелите имат важна роля в този процес. В последните години те са застрашени от изчезване и ние трябва да помислим за тяхното спасение, а това ще стане, като ограничим употребата на пестициди. Голяма ще е ползата и от масовото засаждане с дръвчета и растения. Растителността от своя страна помага за пречистването на въздуха. В студените месеци по-високите дървета могат да послужат и като ветрозащита, а това може да доведе до намаляване сметките ни за отопление и по този начин да пестим енергия.

Толкова е приятно лятото, когато си навън, да усещаш хладкия полъх на вятъра. Вятърът е също източник на енергия и използването му също допринася за чистотата на въздуха, а защо да не се възползваме от неговата сила? Можем да изградим вятърни мелници, които да обслужват хората, занимаващи се със земеделие и животновъдство в

района. Вятърната мелница не отделя вредни емисии, които да замърсяват въздуха или водата. От вятъра можем да получим и електроенергия. Вятърната енергия представлява преобразуване на силата на вятъра в електричество чрез използване на вятърни турбини. Тя е източник на екологично чиста енергия, на която може да се разчита в дългосрочното бъдеще. Вятърът е източник на енергия, която не замърсява околната среда и е възобновяем. Вятърните турбини създават мощност без използване на изкопаеми горива, без да произвеждат парникови газове или радиоактивни, или токсични отпадъци. С използването на вятърната енергия може да се помогне за предотвратяване на глобалното затопляне.

Често съм се замисляла как можем да прегърнем идеята за зеленото бъдеще на Земята. Ако можем да използваме вятъра, защо да не използваме и слънчевите лъчи?

Това тихо и спокойно местенце може да се превърне в едно прекрасно „Еко селище“. Редица соларни панели, поставени на подходящо място в и извън селцето, биха захранвали местността с достатъчно енергия за нуждите на жителите. Те произвеждат електрическа енергия чрез преобразуването на слънчевата светлина. Това е един от най-екологичните начини за добиване на електроенергия, защото така се спестяват огромно количество въглеродни емисии.

В по-дългосрочен план можем да избегнем максимално замърсяването на въздуха като заменим автомобилите, които се движат на бензин, дизел и газ, с електромобили. Чрез редуцирането на отделените въглеродни емисии в атмосферата, те допринасят за намаляване изменението на климата, което е болна тема в последните години. С тях ще намалее и отделянето на фини прахови частици и други замърсители на въздуха.

Друг наболял проблем, пряко свързан с опазването на нашата скъпа планета е разделното събиране на отпадъците. Трябва да се поставят специални кошове навсякъде, където има място за отдих. Всеки един от нас е длъжен да мисли за общият ни дом – природата. Всеки един отпадък може да се рециклира и превърне в нещо полезно. Необходимо е всички да осъзнаем своята малка, но значима роля за изграждането на едно по-добро бъдеще за нас и тези, които ще дойдат след нас. Не трябва да приемаме природата за даденост.

Нашите малки крачки днес може да доведат големи успехи утре!

Катерина Чолева, ПЛГТ "Никола Йонков Вапцаров", гр. Банско