

## PRZYSTANEK 7

### „Ruiny Dawnego Młyna”

Nadleśnictwo: Milicz, Leśnictwo: Lasowice

Współrzędne GPS : 51°28'18.8"N; 17°13'38.5"E

Nazwa drużyny:

**Myszojelenie**

*(wpiszcie w ramkę wymyśloną przez Was nazwę drużyny)*

### OPIS

Młyn wodny- są tu pozostałości dawnego młyna wodnego, który był napędzany wodą ze strugi płynącej ze Wzgórza Joanny. Zbudowany był z cegły i kamienia polnego. Sercem młyna było koło wodne, wynalazek który wykorzystywał energię wodą na szerszą skalę. Dawny zbiornik wody porasta obecnie około 60 letnia olszyna. Dziś wąski, ale nieuregulowany strumyk płynie skrajem lub przez podmokły las olszowy a dalej przez lasy sosnowe.

Dawniej młynów wodnych było wiele, co miało korzystne znaczenie dla retencji wodnej i utrzymania właściwego poziomu wód gruntowych. Piętrzenie wody w strumieniu przy młynie wodnym powodowało zwykle powstanie zbiornika wodnego, który w krótkim czasie stawał się ostoją licznych gatunków roślin i zwierząt.

### Zadanie 1

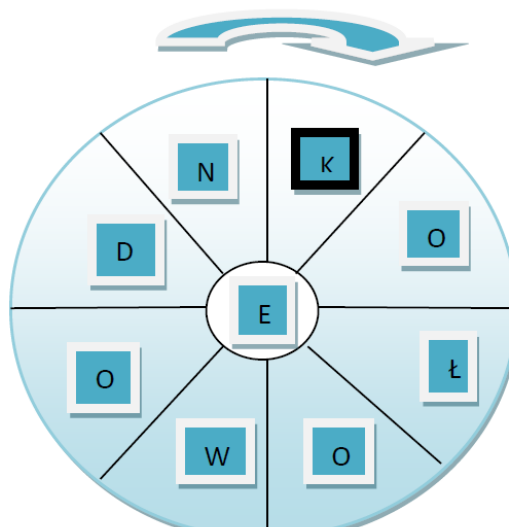
Znajdź i opisz jedno drzewo owocowe rosnące w okolicy.

Czereśnia – inaczej wiśnia ptasia, wiśnia dzika, trześnia, to gatunek rośliny należący do rodziny różowatych. Rodzime obszary jej występowania to Europa i Azja Zachodnia oraz Kaukaz. W Polsce rośnie dziko na terenie całego kraju, najwięcej jednak jest jej na południu. Ma cienką, czerwono-brązową korę. Jej liście są eliptyczne lub odwrotnie jajowate, zastrzone, od spodu owłosione, ich długość wynosi 8-15 cm. Owoce, potocznie nazywane czereśniami, dojrzewają od maja do późnego lipca. Niestety nie udało się nam zasmakować owoców z czereśni rosnącej nieopodal ruin dawnego młyna.

### Zadanie 2

Odczytaj hasło zgodnie z kierunkiem zegara.

KOŁO WODNE





### Zadanie 3

Rozejrzyj się i wymień półpasożyta występującego na tym obszarze.

Nazwij go i opisz.

Jemiola – to zielony, kulisty krzew, który rośnie na drzewach. Jest półpasożytem, który za pomocą ssawek czerpie wodę wraz z solami mineralnymi z roślin, na których rośnie. Ma biały, okrągły owoc, który utrzymuje się przez całą zimę. Liście są nakrzyżległe i zrosnięte nasadami po dwa, mają kolor żółtozielony i zielony, zimą przybierają odcień oliwkowy.

#### OCENA KOMISJI KONKURSOWEJ

Numer zadania	Ilość punktów możliwych do zdobycia- skala	Ilość zdobytych punktów
<b>ZADANIE 1</b>		
Drzewo owocowe	0-4	
<b>ZADANIE 2</b>		
Wykreślanka	0-2	
<b>ZADANIE 3</b>		
Półpasożyt	0-5	
<b>Ogółem liczba punktów</b>	<b>0-11</b>	

#### Podpisy komisji:

1. ...., 2. ...., 3. ....

4. ...., 5. ...., 6. ....

