Scenariusz nr 3.

Temat: Znajomość symboli na mapie, rozpoznawanie swojej pozycji na mapie i w terenie.

Cele:

- Nauka symboli występujących na mapach do orientacji sportowej.
- Samodzielne rozpoznawanie symboli.
- Samodzielna praca z mapą.

Teren: mapa „Bełchatów".

Start i meta: wiata edukacyjna przy siedzibie Nadleśnictwa Bełchatów.

Parametry trasy: długość 2,6 km.

Metody pracy:

- Pogadanka z elementami wykładu.
- Zajęcia terenowe – praca z mapą.

Uczestnicy: osoby początkujące.

Liczba uczestników: 20.

Czas zajęć: ok. 2,5 godz.

Materiały i środki dydaktyczne: mapy z trasą, punkty ZPK.

Przebieg zajęć:

A. Faza wstępna:

1. Podanie tematu i celu zajęć, omówienie zasad zachowania się w lesie.
2. Rozdanie map dla każdego uczestnika.
3. Przypomnienie symboli na mapach do orientacji sportowej – krótki sprawdzian (pytania do uczestników).

B. Faza realizacji:

Przejście grupą dookoła szkółki leśnej kolejno „zaliczając" punkty zaznaczone na mapie **„Praca z mapą"** (w większości nie oznaczone w terenie). Uczestnicy starają się samodzielnie zatrzymać w kolejnych miejscach odnajdując odpowiednie obiekty w terenie. Następnie uczestnicy rozpoznają i opisują obiekty w terenie i na mapie. W przypadku napotkania nowych (wcześniej nie spotkanych obiektów) prowadzący zajęcia objaśnia odpowiadający im symbol. Prowadzący stara się, aby zostały omówione wszystkie symbole widoczne z tego miejsca. Podobnie postępujemy przy kolejnych punktach. Prowadzący może zatrzymać grupę w innym miejscu i przeprowadzić ćwiczenie.

Przykładowe symbole na poszczególnych PK:

- PK nr 1: zmiana kategorii drogi, róg ogrodzenia, różny stopień gęstości lasu.
- PK nr 2: głęboki rów, drogi różnej kategorii.

- PK nr 3: drogi różnej kategorii, widoczny koniec obniżenia (na pn.-zach. od rozwidlenia dróg).
- PK nr 4: rozwidlenie drogi i ścieżki.
- PK nr 5: rozwidlenie ścieżek.
- PK nr 6: skrzyżowanie ścieżki i drogi.
- PK nr 7: teren półotwarty, piaszczysty.
- PK nr 8: las, teren półotwarty, wyraźna i płynna granica kultur.
- PK nr 9: teren półotwarty częściowo porośnięty roślinnością, wysoka linia energetyczna, słup linii energetycznej.
- PK nr 10: dół.
- PK nr 11: skrzyżowanie drogi i linii energetycznej, teren półotwarty.
- PK nr 12: rozwidlenie drogi i płytkiego rowu.
- PK nr 13: rozwidlenie drogi i ścieżki, obok koniec płytkiego rowu.

C. Faza podsumowująca:

Omówienie spaceru: przypomnienie kolorystyki map – uczestnicy odpowiadają na pytania nt symboli. Zwrócenie uwagi, że w każdym punkcie sytuacja była inna – dzięki temu porównując teren z mapą można określić na niej swoją dokładną pozycję.

Załączniki:

1. Mapa: **„Praca z mapą”**.

Praca z mapą

Bełchatów

skala 1:10000
warstwice co 2,5 m

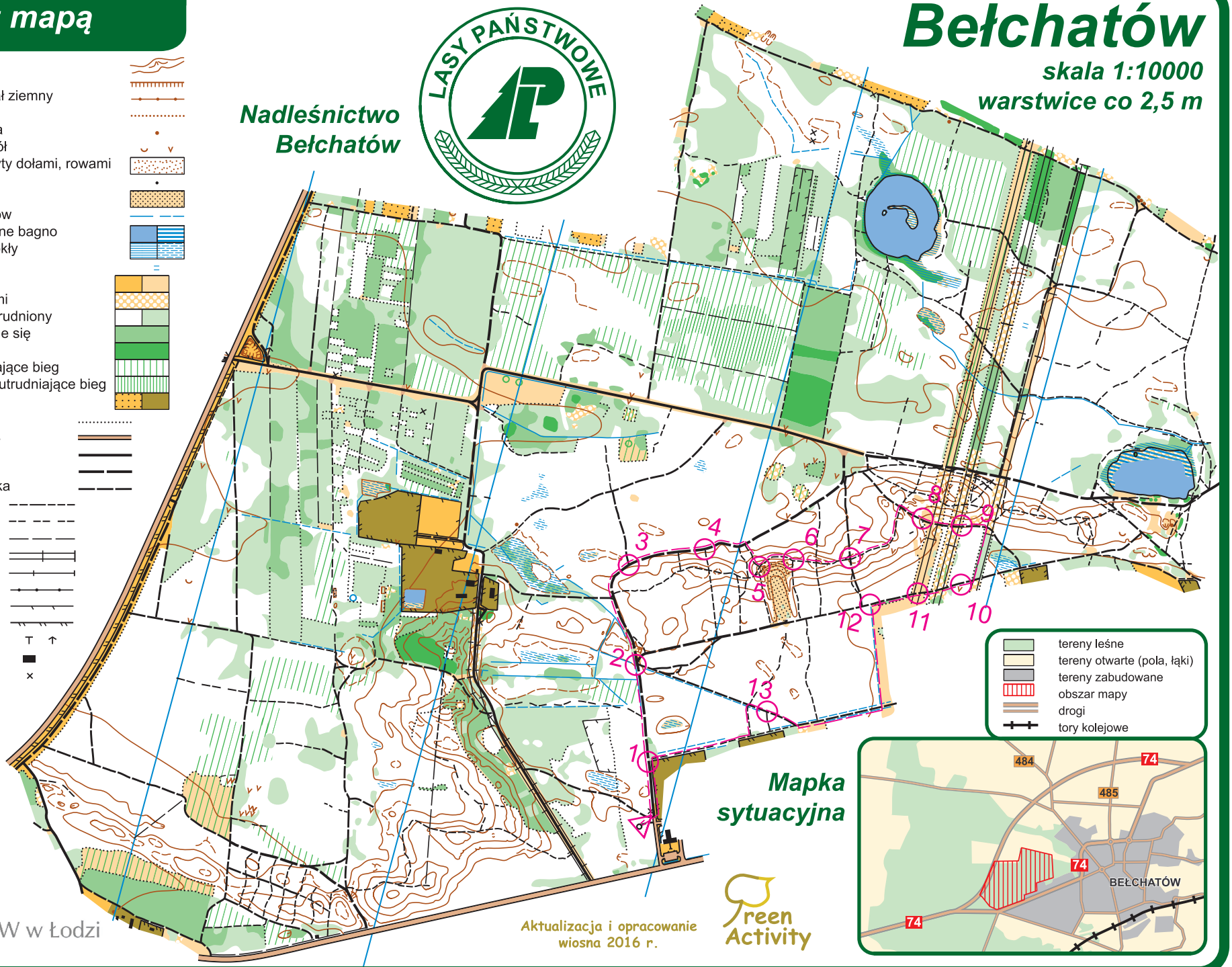
Nadleśnictwo Bełchatów

LASY PAŃSTWOWE

LEGENDA

- warstwice
- skarpa
- wał ziemny, niski wał ziemny
- suchy rów, okop
- kopczyk, mała górka
- małe zagłębienie, dół
- teren nierówny, poryty dołami, rowami
- kamień
- teren piaszczysty
- głęboki rów, płytki rów
- jezioro, niebezpieczne bagno
- bagno, teren podmokły
- małe bagno
- teren otwarty, teren półotwarty
- teren półotwarty z poj.drzewami
- las swobodny bieg, las bieg utrudniony
- gęsty las utrudnione poruszanie się
- bardzo gęsty las
- niskie zarośla, gałęzie utrudniające bieg
- niskie zarośla, gałęzie bardzo utrudniające bieg
- pole uprawne, teren prywatny
- granica kultur
- droga asfaltowa, lub betonowa
- droga utwardzona
- droga gruntowa
- droga leśna lub szeroka ścieżka
- ścieżka
- słabo widoczna ścieżka
- przecinka
- linia wysokiego napięcia
- niska linia napowietrzna
- mur
- niski płot
- wysoki płot
- ambona, mała wieża; paśnik
- budynek
- tablica informacyjna

Zielony Punkt Kontrolny



Mapka sytuacyjna

Dofinansowano ze środków

WFOŚiGW w Łodzi

Aktualizacja i opracowanie wiosna 2016 r.

Green Activity