

Webinarium

Jak chronić drzewa i rośliny w lesie

prowadzenie: Anna Socha

organizator:



FUNDACJA
IM. STEFANA BATOREGO

Masz
Głos

Anna Socha



biolożka środowiskowa, która zajmuje się drzewami w przestrzeni miasta, lasu, florą dawnych cmentarzy. Uczestniczka akcji Masz Głos w ramach inicjatywy Gorzów dla Drzew, laureatka nagrody Super Głos

MODUŁ 0 - kontekst prawny

a) lasy

- lasy to dobro wspólne
- lasy to własność Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych
- lasy gospodarcze - Lasy, w których prowadzi się planową hodowlę w celu realizacji funkcji produkcyjnej; (za: lasy.gov.pl)
- do lasów gospodarczych, zalicza się wszystkie lasy, które nie są lasami ochronnymi (np. ochrona gleby, zasobów wód, szczególne znaczenie przyrodniczo-naukowe lub dla obronności i bezpieczeństwa Państwa itp.)
- sposób prowadzenia gospodarki leśnej określa Ustawa o lasach.
- szczególnym dokumentem jest tzw. PUL Plan Urządzania Lasu, opracowywany na 10 lat dla każdego z nadleśnictw, zatwierdzany przez ministra środowiska

MODUŁ 0 - kontekst prawny

b) gatunki chronione

- gatunki chronione określa Rozporządzenia Ministra Środowiska z dn. 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. 2014, poz. 1409) będące aktem wykonawczym Ustawy o ochronie przyrody
- w myśl Rozporządzenia w stosunku do gatunków roślin objętych ochroną ścisłą oraz częściową wprowadza się zakazy (art.6 ust.1, pkt.1-3):
 - umyślnego niszczenia;
 - umyślnego zrywania i uszkodzania;
 - niszczenia siedlisk gatunku;

MODUŁ 0 - kontekst prawny

c) gatunki chronione w lesie

§ 8. Wprowadza się następujące odstępstwa od zakazów:

(...)

zakazy umyślnego niszczenia i uszkodzania oraz niszczenia ich siedlisk, o których mowa w § 6 ust. 1 pkt 1–3, nie dotyczą wykonywania czynności związanych z prowadzeniem racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej, jeżeli technologia prac uniemożliwia przestrzeganie tych zakazów;

Według stanu w dniu 31 grudnia 2021 r., powierzchnia gruntów leśnych wynosiła 9467,5 tys. ha, w tym lasy zajmowały obszar 9264,7 tys. ha i stanowiły 29,6% powierzchni kraju.

(Dane GUS)

MODUŁ 0

d) certyfikacja lasów

- certyfikacja RDLP (Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych) w systemie FSC – odpowiedzialnej gospodarki leśnej
- deklaracja przestrzegania standardu FSC
- Kryterium 6.2 standardu FSC podejmuje temat ochrony gatunków rzadkich i zagrożonych oraz ich siedlisk.

6.2. Ochronie podlegają rzadkie i zagrożone gatunki oraz ich siedliska. Strefy ochronne i powierzchnie chronione są utworzone, odpowiednio do zakresu i intensywności gospodarki leśnej oraz unikalności zasobów podlegających zabiegom gospodarczym. Nieprawidłowo prowadzona gospodarka łowiecka, rybactwo, odłowy zwierząt i zbieractwo powinny podlegać zwalczaniu.

Międzyrzecz, 13.01.2023

Zn. spr.: ZG.7211.1.2023

Anna Socha
annastanislaw.socha@gmail.com

Nadleśnictwo Międzyrzecz w odpowiedzi na Pani wniosek z dnia 10.01.2023 r. informuje, że na wskazanej pozycji zlokalizowane płyty widlicza spłaszczonego (*Diphasiastrum complanatum*) zostały objęte obserwacją oraz miejscową ochroną poprzez wyłączenie fragmentu pododdziału 150d (o powierzchni około 400 m²) z czynności związanych z użytkowaniem lasu.

Jednocześnie w odpowiedzi na Pani adnotację dotyczącą zapisów rozporządzenia z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (poz. 1409) należy zauważyć, że Minister Środowiska w § 8 ust. 1 w/w rozporządzenia wprowadził również następujące odstępstwa od zakazów:

„w stosunku do dziko występujących roślin należących do gatunków objętych ochroną ścisłą oraz częściową, z wyjątkiem gatunków oznaczonych w załącznikach nr 1 i 2 do rozporządzenia symbolem (3), zakazy umyślnego niszczenia i uszkodzenia oraz niszczenia ich siedlisk, o których mowa w § 6 ust. 1 pkt 1–3, nie dotyczą wykonywania czynności związanych z prowadzeniem racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej, jeżeli technologia prac uniemożliwia przestrzeganie tych zakazów”.

Odnosząc się do uwagi dotyczącej przestrzegania standardów FSC informuję, że pracownicy służby terenowej w Nadleśnictwie Międzyrzecz corocznie monitorują występowanie gatunków chronionych i rzadkich oraz są świadomi obowiązku ich właściwej ochrony.

Z poważaniem
Andrzej Meissner
Zastępca Nadleśniczego
/Podpisano elektronicznie/

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim
2. Gmina Przytoczna

MODUŁ 1

- czego będziesz potrzebować



Nadleśnictwo Międzyrzecz

Informacja o występowaniu gatunku chronionego

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Międzyrzecz, w lesie przy drodze [REDAKTOWANO] występuje stanowisko gatunku chronionego: **widlicz (widłak) spłaszczony** *Diphasiastrum complanatum*.

Lokalizacja stanowiska:

koordynaty: 52 [REDAKTOWANO]

15 [REDAKTOWANO]

adres leśny: 10-19-2-02 [REDAKTOWANO]

Opis stanowiska:

stanowisko zajmuje powierzchnię 4,5 m x 4,5 m,
gdzie w sposób luźny jest zlokalizowanych 6 jednolitych płatów gatunku;

Gatunek w myśl Rozporządzenia Ministra Środowiska z dn. 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. 2014, poz. 1409) podlega ochronie prawnej – objęty jest ochroną częściową na terytorium Polski. W stosunku do gatunku Rozporządzenie wprowadza zakazy (art.6 ust.1, pkt.1-3):

- umyślnego niszczenia;
- umyślnego zrywania i uszkodzania;
- niszczenia siedlisk gatunku;

W związku z certyfikacją lasów RDLP Szczecin w systemie FSC – odpowiedzialnej gospodarki leśnej – zwracam uwagę na deklarację przestrzegania standardów FSC. Kryterium 6.2 standardu FSC podejmuje temat ochrony gatunków rzadkich i zagrożonych oraz ich siedlisk.

Proszę o informacje, jakie działania zostaną podjęte dla zapewnienia ochrony wskazanego gatunku i jego siedliska.

Załączniki:

Fot. 1-3

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim
2. Rada Gminy Przytoczna



Lista potrzebnych informacji:

1. Lokalizacja:

a) - opis słowny, np. przy drodze relacji....., w lesie obok miejscowości X, itp.

b) koordynaty

c) adres leśny

2. Opis stanowiska

a) wielkość płatu (m x m) lub

b) ilość osobników

3. Oznaczenie gatunku chronionego







4. Fotografia (miejsce, gatunek)

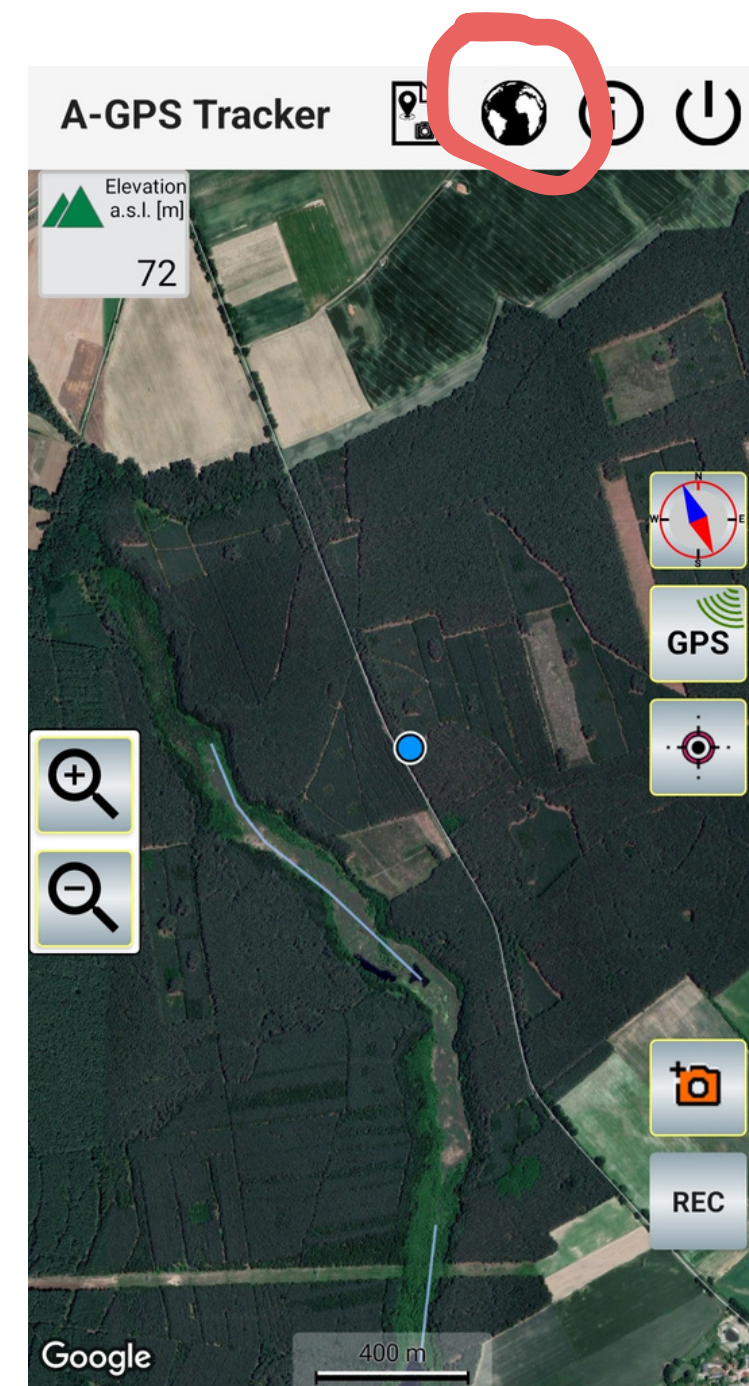
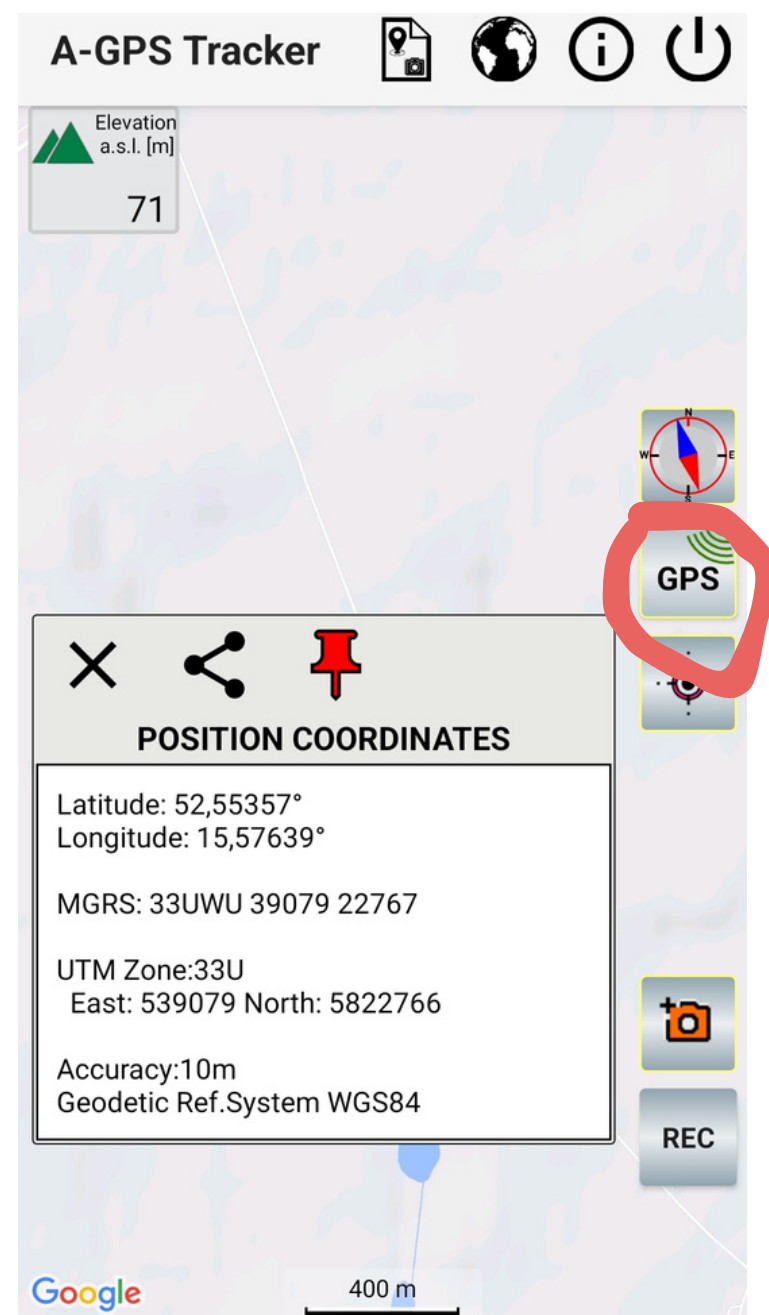
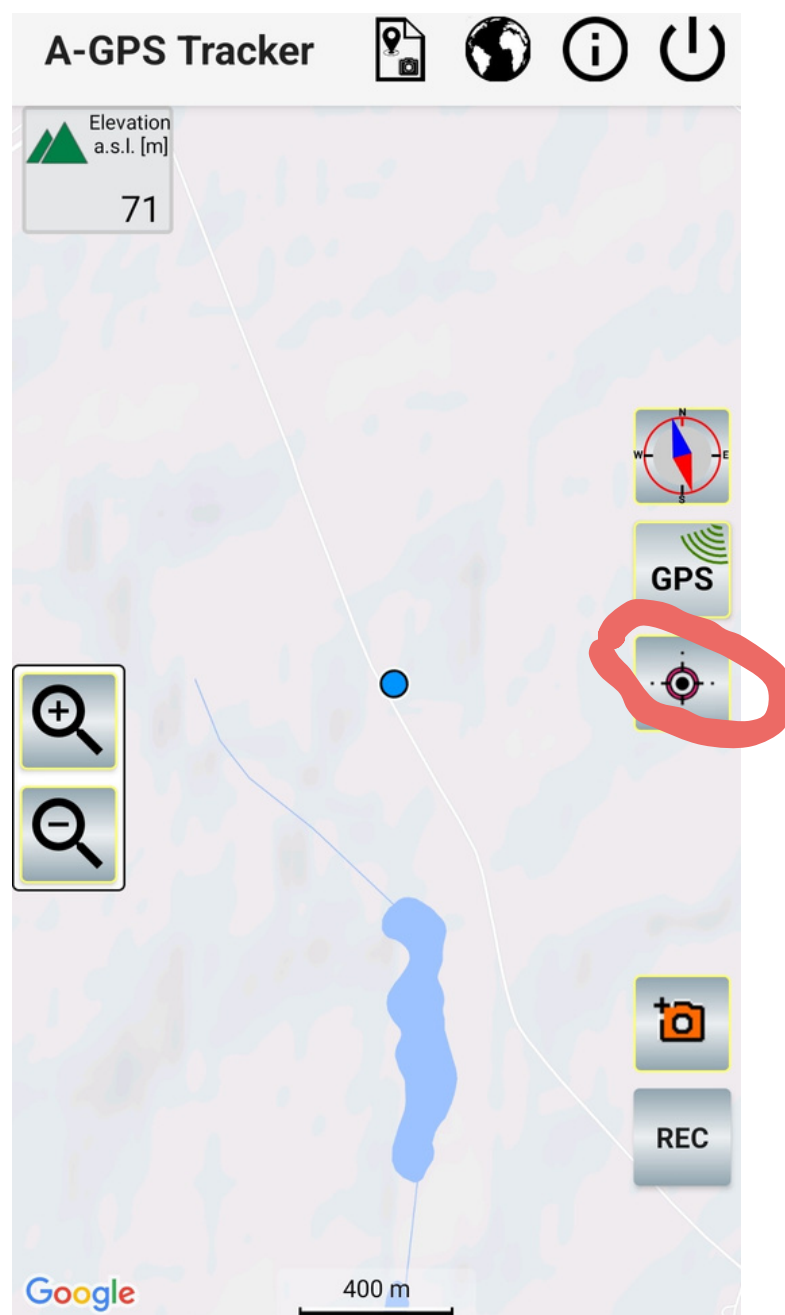


MODUŁ 2 - jak zebrać dane o terenie?

1. Wyjście w teren

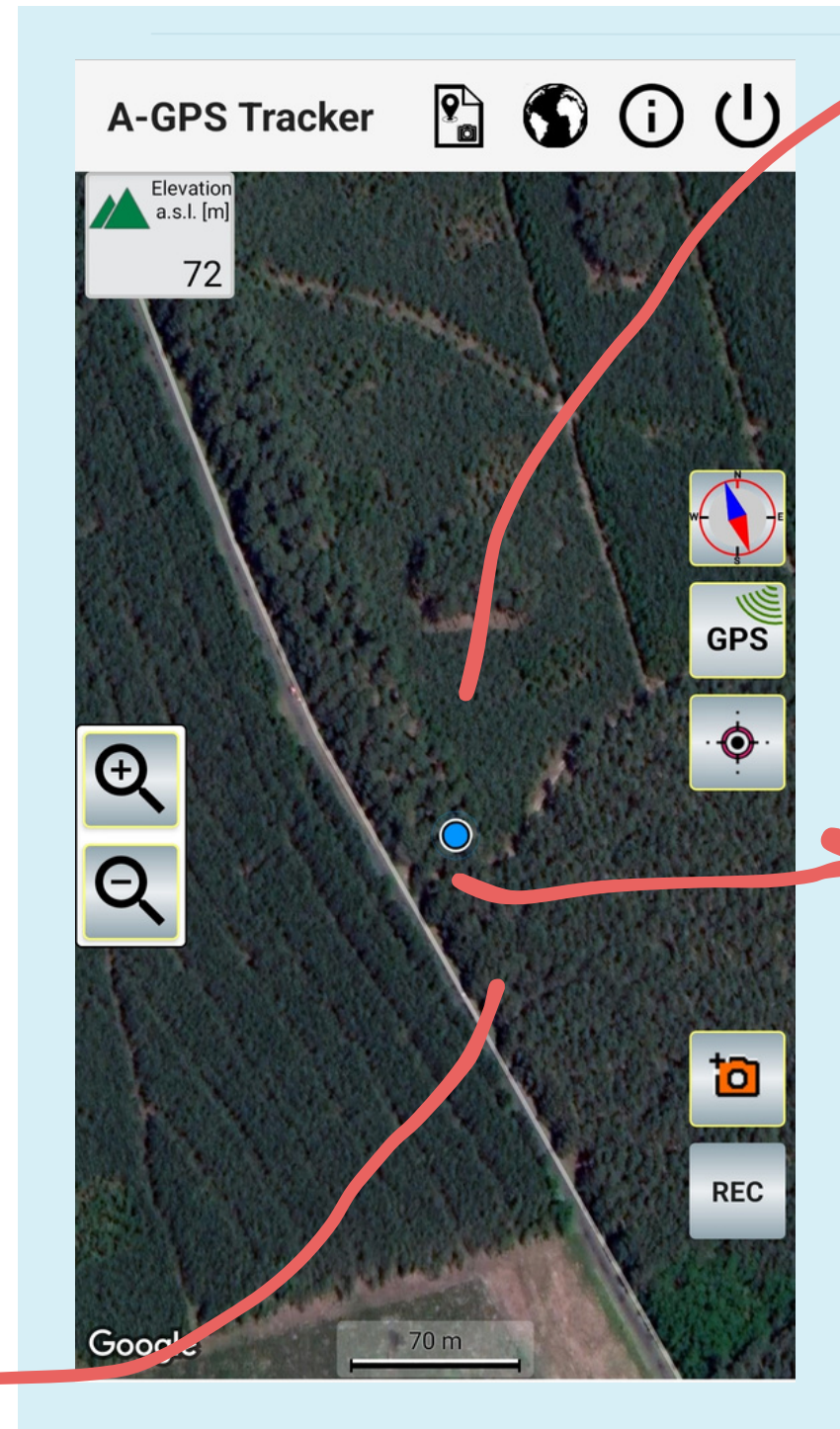
Odkryj wiosną nowe miejsca.

-  **A-GPS Tracker**
Sport • Podróże i informacje lokalne
Zainstalowano
-  **AGPS Tracker-Om**
CMG.BAT • Sport
Zainstalowano
-  **Track My Trails - GPS Tracker**
MaxSoft Ltd • Zdrowie i fitness
2,4 ★  Ponad 50 tys.
-  **GPS Tracker**
GPS-... • Narzędzia • Mapy i nawigacja
 Ponad 50 tys.



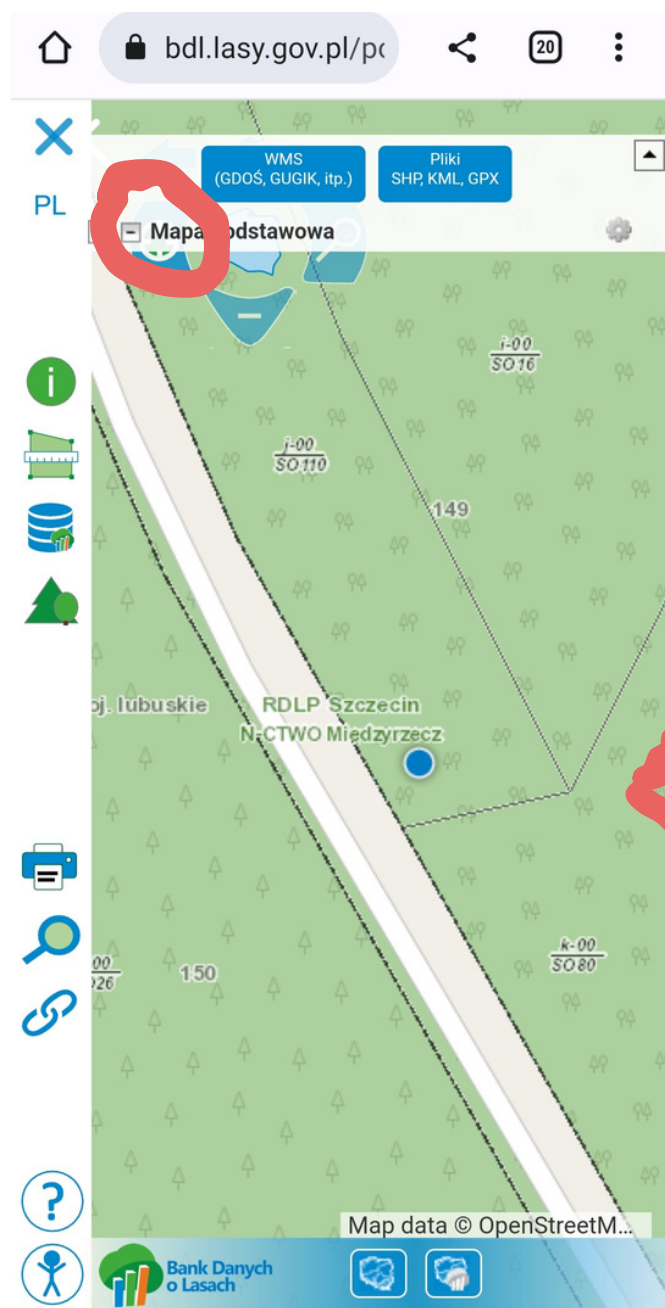
MODUŁ 2 - jak zebrać dane o terenie?

1. Wyjście w teren

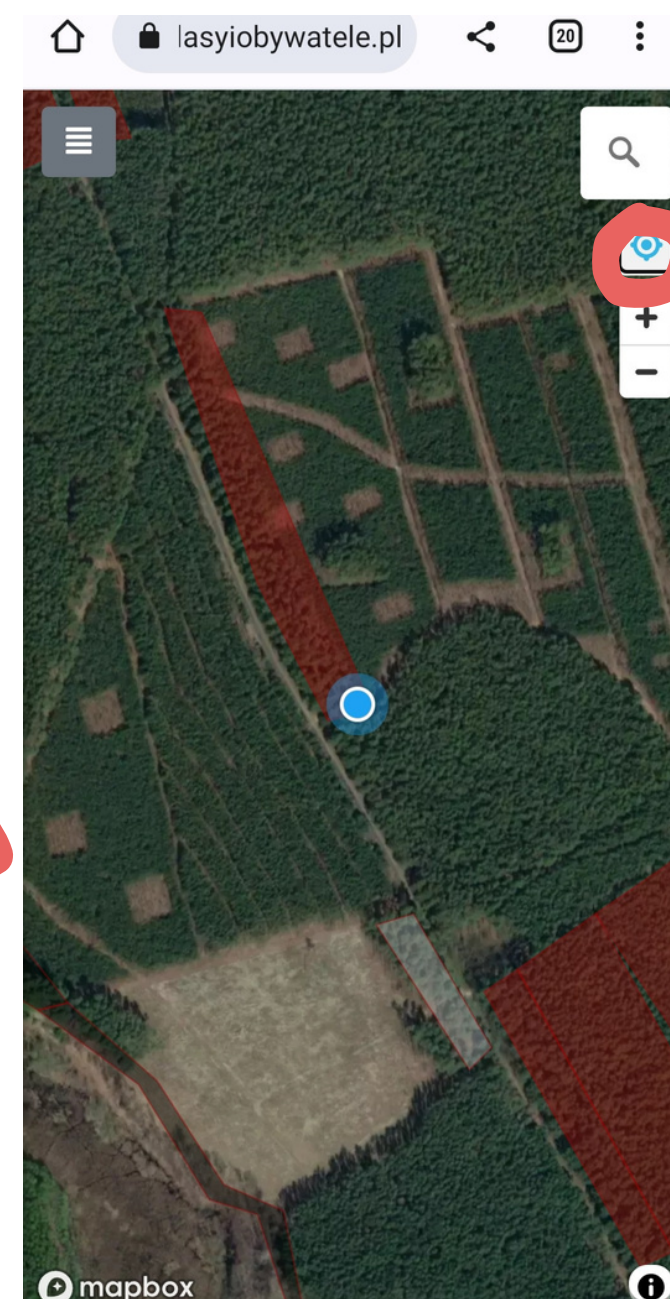
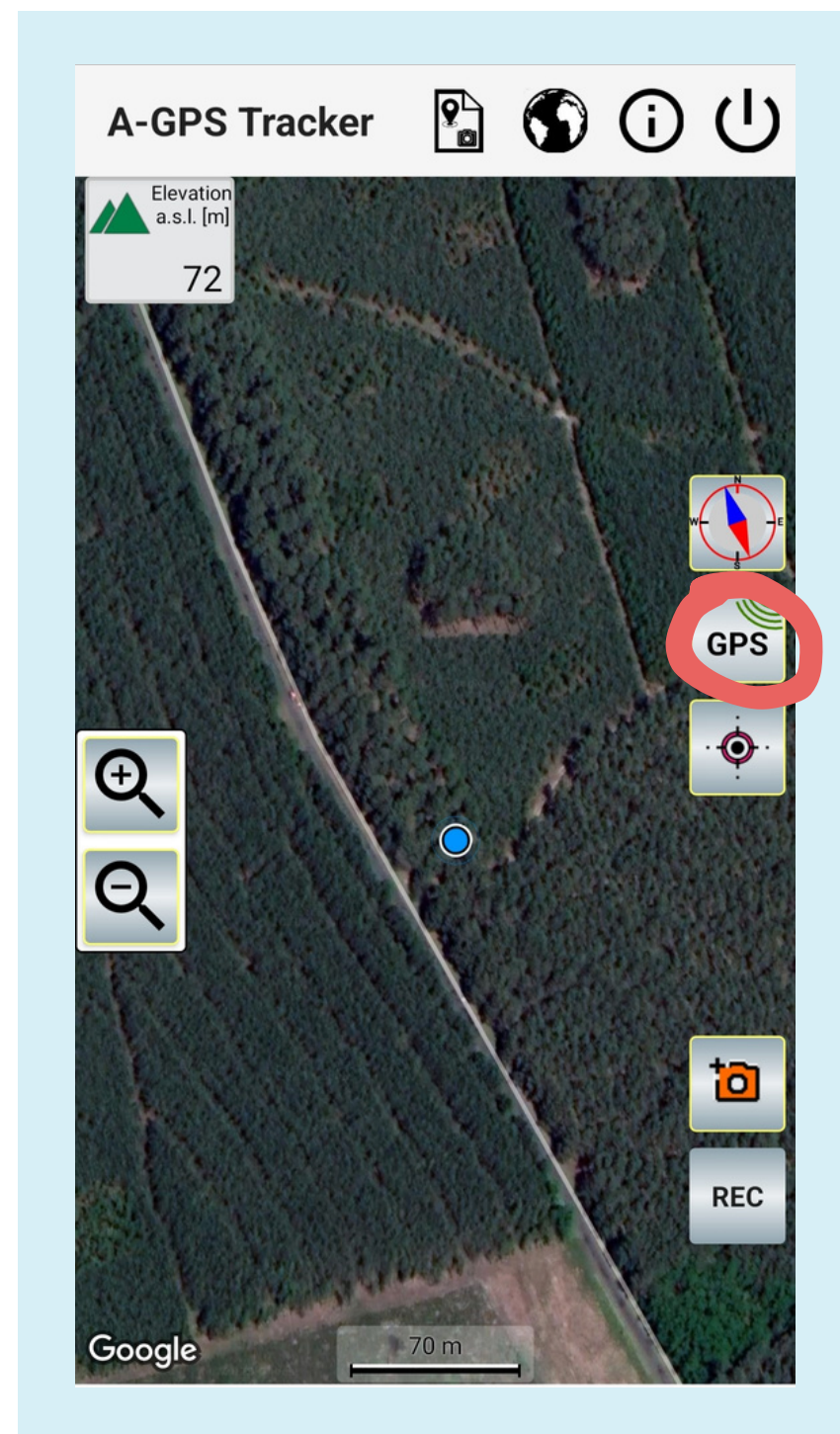


MODUŁ 2 - jak zebrać dane o terenie?

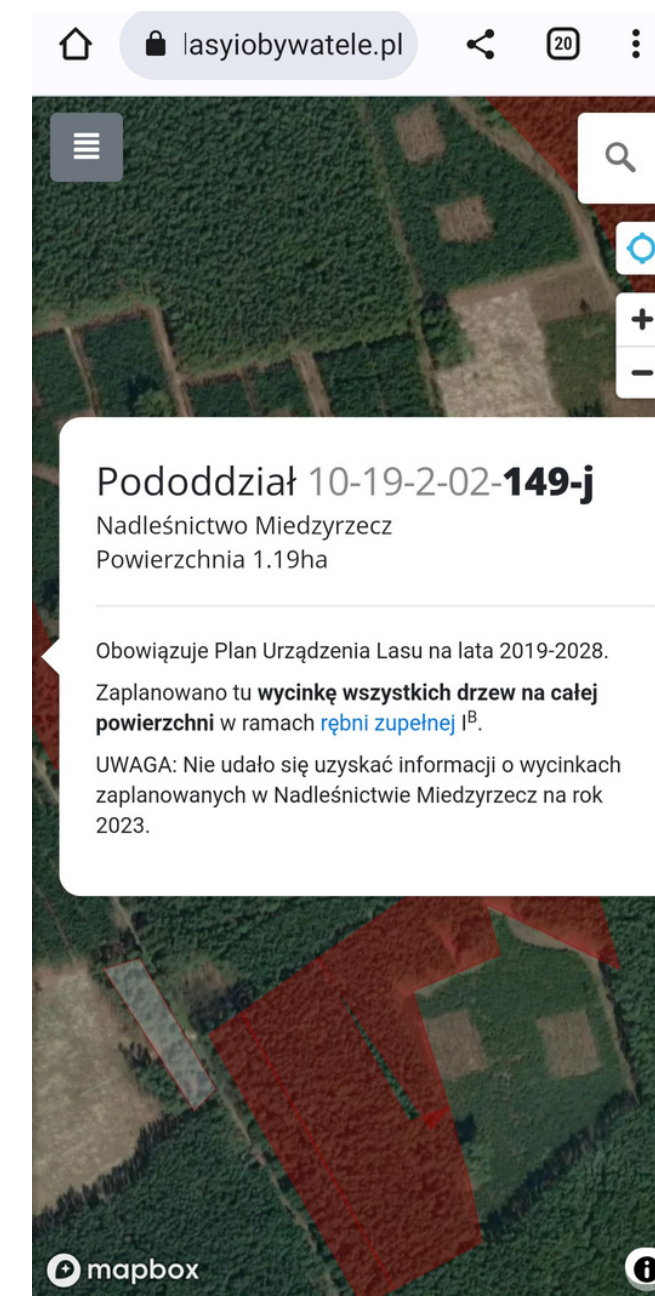
2. Zasoby on-line



Bank Danych o Lasach
- portal Lasów Państwowych



Zanim Wytną Twój Las
- Fundacja Lasy i Obywatele



MODUŁ 2 - jak zebrać dane o terenie?

2. Zasoby on-line

The image displays three sequential screenshots of the **bd.lasy.gov.pl** web portal, illustrating the process of accessing and viewing land data.

Left Screenshot: Portal Navigation
 Shows the main navigation menu. A red circle highlights the 'X' icon in the top left corner. A red arrow points from the 'Mapa interaktywna' menu item to the next screenshot.

Middle Screenshot: Main Map Interface
 Shows the main map interface with a red circle around the information icon (i) in the left sidebar. A data popup is visible, showing a list of land parcels (Gminy, Obręby ewidencyjne, RDLP, Nadleśnictwa, Leśnictwa, Oddziały PGL LP) for the selected area.

Right Screenshot: Detailed Data Popup
 Shows a detailed data popup for a specific land plot (Wydział PGL LP). The data includes:
 - Adres leśny: 10-19-1-08-82 -c-00
 - Rodzaj powierzchni: D-STAN
 - Typ siedliskowy lasu: BMŚW
 - Gospodarstwo: S
 - Funkcja lasu: OCHR
 - Budowa pionowa: DRZEW
 - Wiek dojr. rębnej: 120
 - Powierzchnia wydziału [ha]: 6,98
 - Kategoria ochronności: OCH OBR
 - Gatunek panujący: SO
 - Udział gat. panującego: 6
 - Wiek gat. panującego: 70
 - Rok stanu danych: 2022

MODUŁ 3 - jak zebrać dane o gatunku?

POZNAJ GATUNKI CHRONIONE

1. Wyjście w teren.
2. Zasoby on-line, fotografie, książki.
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. 2014 poz. 1409) Dostęp: <https://isap.sejm.gov.pl>

L.p.	nazwa polska	nazwa łacińska	ochrona	występowanie	kłasy zarodnionośne
1.	widlicz (widłak) alpejski	<i>Diphasiastrum alpinum</i>	Oś	upłazy skaliste i trawiaste (góry)	VIII-IX
2.	widlicz (widłak) cyprysowy	<i>Diphasiastrum tristachyum</i>	Oś	bory, wrzosowiska	VIII-IX
3.	widlicz (widłak) Isslera	<i>Diphasiastrum issleri</i>	Oś	(góry)	VIII-IX
4.	widlicz (widłak) Zeillera	<i>Diphasiastrum zeilleri</i>	Oś	bory	VIII-IX
5.	widlicz (widłak) spłaszczony	<i>Diphasiastrum complanatum</i>	Ocz	bory	VIII-IX
6.	widłaczek (widłak) torfowy	<i>Lycopodiella inundata</i>	Oś	torfowiska, brzegi wód, mokre piaski	VIII-X
7.	widłak goździsty	<i>Lycopodium clavatum</i>	Ocz	bory sosnowe, wrzosowiska	VII-IX
8.	widłak jałowcowaty	<i>Lycopodium annotinum</i>	Ocz	cieniste lasy, często bagienne	VII-IX
9.	wroniec widlasty (widłak wroniec)	<i>Huperzia selago</i>	Ocz	cieniste lasy, zbocza i skały	VII-X



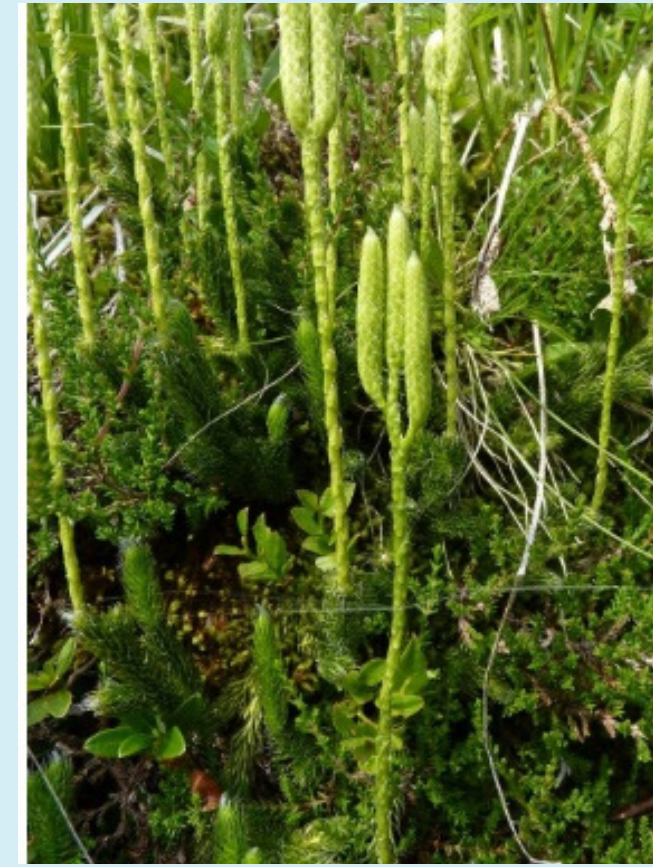
1. Widłak
2. wroniec



2. Widlicz
spłaszczony



3. Widlicz
cyprysowaty



5. Widłak
goździsty



6. Widłak
jałowcowaty

4. Widłaczek
torfowy

KLUCZ DO OZNACZANIA - WIDŁAKI

rośliny lądowe lub błotne, najczęściej z czołgającymi się pędami, liście drobne, liście zarodnikowe zwykle zebrane w wyraźne kłosa

- łodyga krótka, wzniesiona, widlasto rozgałęziona
- brak kłosa

1. Widłak
wroniec

- łodyga czołgająca się, krótkie gałązki boczne
- kłos zarodnikowy

- liście łuskowate, ułożone naprzeciwlegle,
- łodyga 4-kanciasta

2. Widlicz
spłaszczony

3. Widlicz
cyprysowaty

- liście igielkowate, ułożone skrętolegle,
- pędy obłe

- łodyga krótka (do 10 cm),
- mało wyraźny kłos

4. Widłaczek
torfowy

- łodyga ponad 1 m długości,
- kłos b. wyraźny

5. Widłak
goździsty

6. Widłak
jałowcowaty



Widlicz spłaszczony



Widłak goździsty

MODUŁ 4 - jak przekazać informację?

Nadleśnictwo Międzyrzecz

Informacja o występowaniu gatunku chronionego

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Międzyrzecz, w lesie przy drodze [redacted] - [redacted] występuje stanowisko gatunku chronionego: **widlicz (widłak) spłaszczony** *Diphasiastrum complanatum*.

Lokalizacja stanowiska:

koordynaty: 52, [redacted]

15, [redacted]

adres leśny: 10-19-2-02 [redacted]

Opis stanowiska:

stanowisko zajmuje powierzchnię 4,5 m x 4,5 m,
gdzie w sposób luźny jest zlokalizowanych 6 jednolitych płatów gatunku;

Gatunek w myśl Rozporządzenia Ministra Środowiska z dn. 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. 2014, poz. 1409) podlega ochronie prawnej – objęty jest ochroną częściową na terytorium Polski. W stosunku do gatunku Rozporządzenie wprowadza zakazy (art.6 ust.1, pkt.1-3):

- umyślnego niszczenia;
- umyślnego zrywania i uszkodzania;
- niszczenia siedlisk gatunku;

W związku z certyfikacją lasów RDLP Szczecin w systemie FSC – odpowiedzialnej gospodarki leśnej – zwracam uwagę na deklarację przestrzegania standardów FSC. Kryterium 6.2 standardu FSC podejmuje temat ochrony gatunków rzadkich i zagrożonych oraz ich siedlisk.

Proszę o informacje, jakie działania zostaną podjęte dla zapewnienia ochrony wskazanego gatunku i jego siedliska.

Załączniki:

Fot. 1-3

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim
2. Rada Gminy Przytoczna

Przekazanie informacji przez ePuap

- www.gov.pl
- panel po lewej - "usługi dla obywatela"
- lupka - "pismo ogólne"
- przycisk "wyślij pismo ogólne"
- zaloguj - profil zaufany

mObywatel

🏠 > mObywatel > Pismo ogólne do podmiotu publicznego

Pismo ogólne do podmiotu publicznego

Wybierz urząd lub instytucję, do której składasz pismo *

NADLEŚNICTWO MIĘDZYRZECZ (66-300 MIĘDZYRZECZ, WOJ. LUBUSKIE)

Rodzaj pisma

Wybierz rodzaj pisma, nadaj mu tytuł i opisz swoją sprawę

Rodzaj pisma *

Informacja



Tytuł pisma *

Informacja o występowaniu gatunku chronionego

Treść pisma *

Wpisz treść pisma

Załączniki

Możesz dołączyć do pisma załączniki

Dodaj załącznik

Baza wiedzy

MAPY:

- <https://mapy.lasyiobywatele.pl/zanim-wytna-twoj-las.html>
- <https://www.bdl.lasy.gov.pl/portal/>

PRAWO:

- <https://isap.sejm.gov.pl>

WIDŁAKI:

- <https://gobotany.nativeplanttrust.org> (zielnik widłaków)
- https://www.uwgb.edu/biodiversity-old/herbarium/pteridophytes/pteridophyte_list01.htm
- <https://identify.plantnet.org/pl/k-world-flora/species>

EPUAP - instrukcja:

<https://www.youtube.com/watch?v=LBYbIOuHF7g>

Dziękujemy!

www.maszglos.pl

<https://www.facebook.com/maszglos>