

Projekt „Pierwszy Dzień Wiosny” 2021

Nadchodząca wiosna to czas, kiedy przyroda budzi się do życia po sennej zimie. Mamy nadzieję, że wraz z nią również w ludziach obudzi się entuzjazm i energia do działania! W czasach zdominowanych przez zdalną naukę oraz pracę w *home office* zachęcamy do wyrwania się z życia online żeby wyruszyć na łono przyrody tego szczególnego dnia, jakim jest pierwszy dzień wiosny. Nasz projekt powstał w ramach nauki obywatelskiej, aby zmobilizować jak najwięcej osób do aktywnego spędzania czasu w otoczeniu przyrody i wspólnego zbierania danych na temat środowiska naturalnego. Zapraszamy wszystkich miłośników natury - uczestniczyć w nim może każdy, wystarczy odrobina zapалу, aparat a także aplikacja iNaturalist, która w tym roku stanowi główne narzędzie pracy i duże ułatwienie dla osób początkujących w identyfikacji elementów przyrody. A więc co należy zrobić?

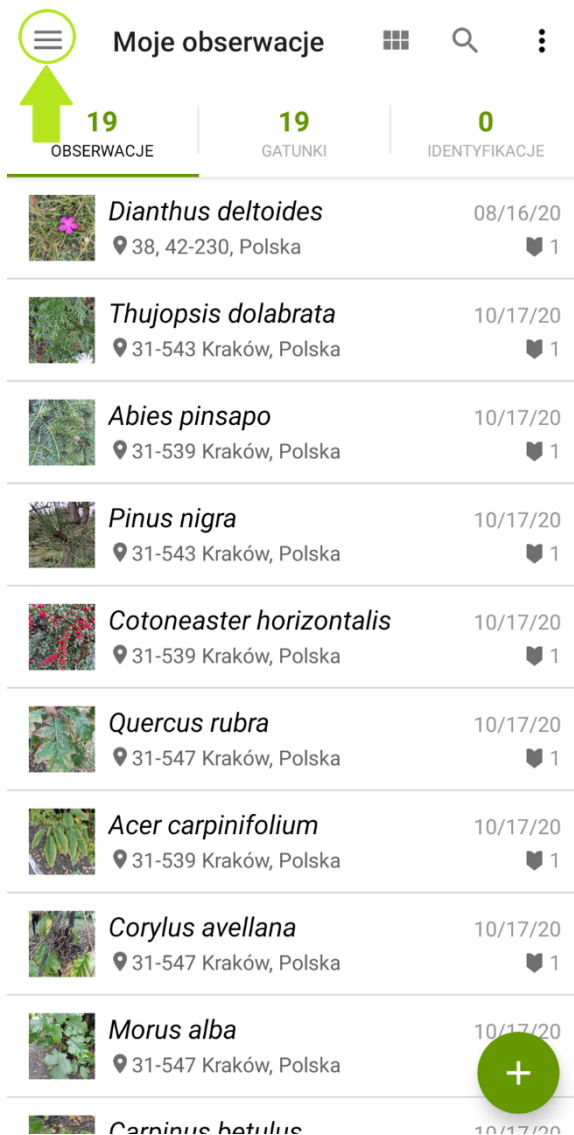
- 21 marca wybierz się do lasu na poszukiwanie budzących się do życia roślin – zabierz ze sobą telefon lub aparat,
- sfotografuj zaobserwowane przez Ciebie rośliny – uchwycić ich cechy tak, aby na podstawie zdjęć możliwa była identyfikacja gatunku rośliny oraz jej fazy fenologicznej,
- dodaj swoje obserwacje do serwisu iNaturalist* – jak to zrobić, przeczytasz poniżej,
- zachwyć się pięknem otaczającej Cię przyrody!

*obserwacje można przekazywać również bez wykorzystania serwisu iNaturalist – niezbędne informacje znajdują się na stronie 13, zachęcamy jednak do korzystania z iNaturalist

Aplikacja mobilna iNaturalist











Pierwsze kroki

1. Pobierz aplikację ze strony <https://www.inaturalist.org/> lub ze sklepu Google, a następnie zarejestruj się i utwórz konto podając swój e-mail, nadając nazwę użytkownika i hasło. Konto w aplikacji jest wspólne zarówno dla wersji mobilnej jak i desktopowej.
2. Otwórz aplikację
3. Wejdź do menu w lewym górnym rogu

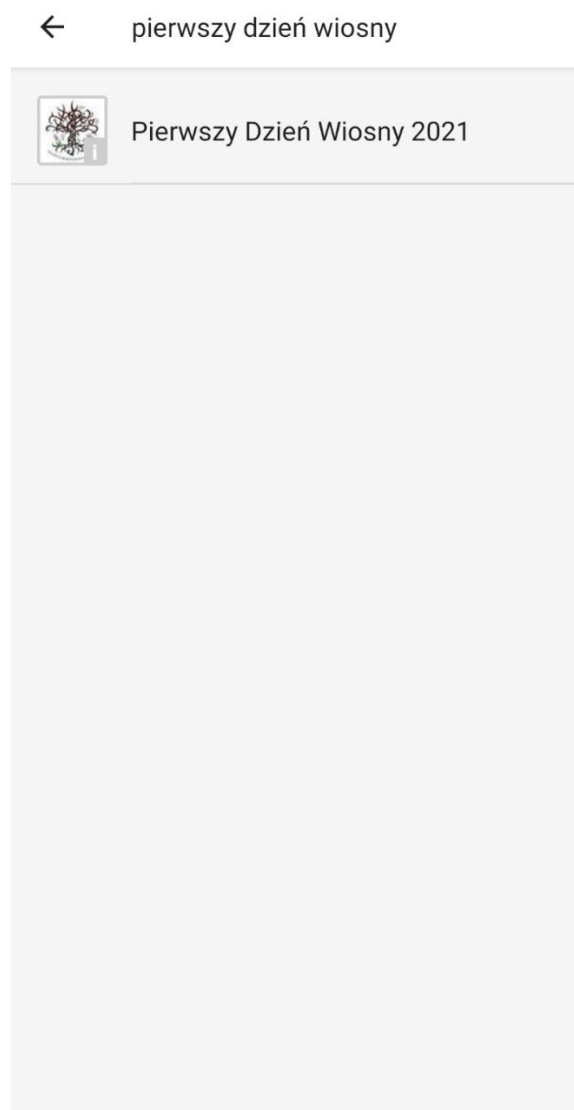
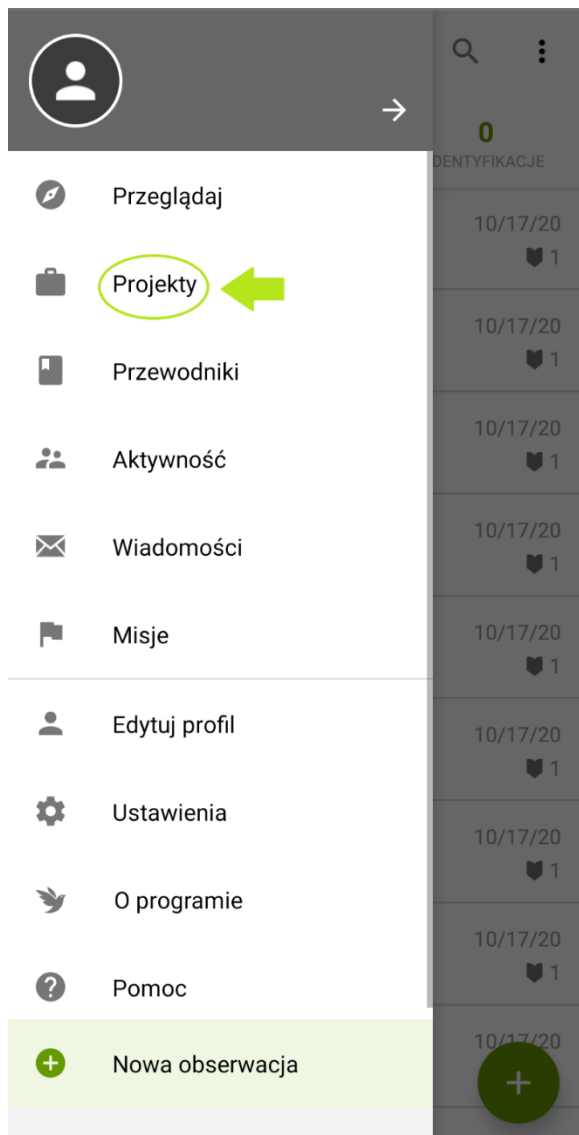


Moje obserwacje

19 OBSERWACJE | 19 GATUNKI | 0 IDENTYFIKACJE

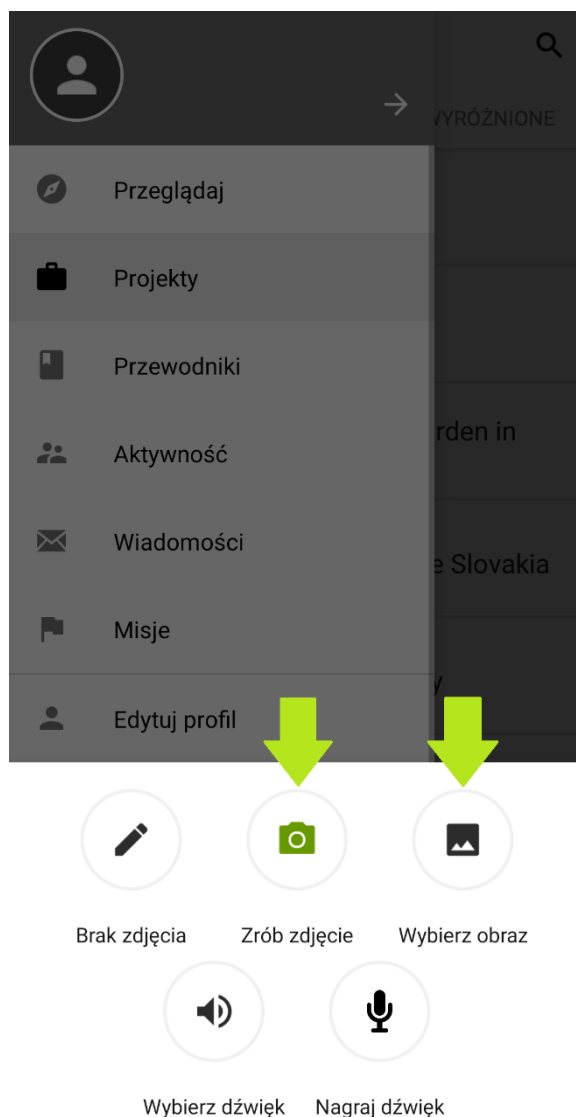
	<i>Dianthus deltooides</i>	08/16/20
📍 38, 42-230, Polska		👍 1
	<i>Thujopsis dolabrata</i>	10/17/20
📍 31-543 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Abies pinsapo</i>	10/17/20
📍 31-539 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Pinus nigra</i>	10/17/20
📍 31-543 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Cotoneaster horizontalis</i>	10/17/20
📍 31-539 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Quercus rubra</i>	10/17/20
📍 31-547 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Acer carpinifolium</i>	10/17/20
📍 31-539 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Corylus avellana</i>	10/17/20
📍 31-547 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Morus alba</i>	10/17/20
📍 31-547 Kraków, Polska		👍 1
	<i>Carpinus betulus</i>	10/17/20

4. W zakładce „Projekt” w menu po lewej stronie wyszukaj i dołącz do „Pierwszy Dzień Wiosny 2021”.

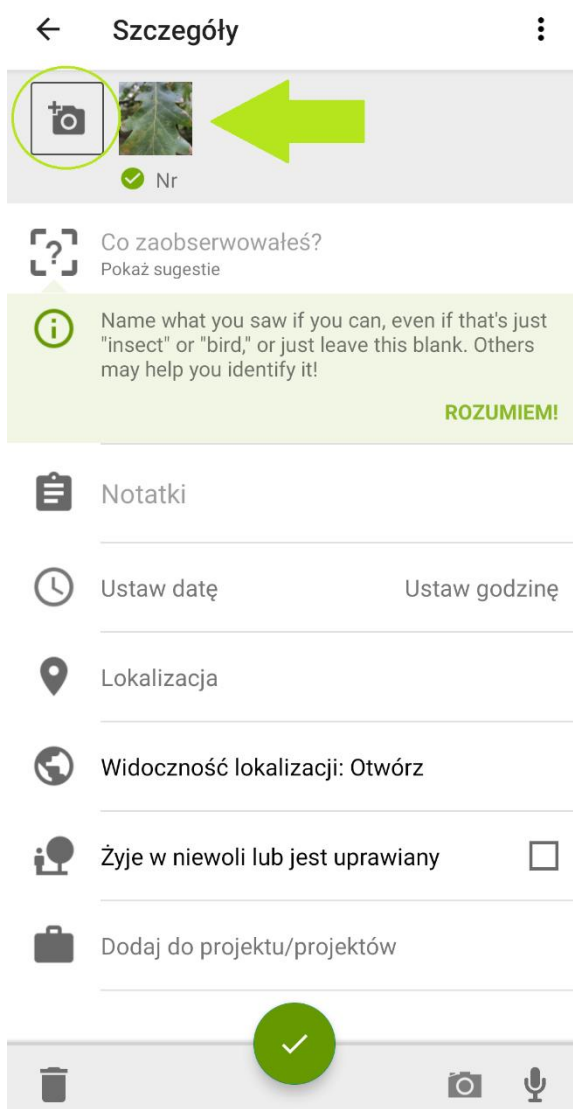


Dodaj obserwację

5. Aby dodać obserwację wybierz „+ nowa obserwacja” na samym dole menu. Przed wykonaniem obserwacji ważne jest, aby upewnić się, że w Twoim telefonie włączona jest lokalizacja GPS - pamiętaj, aby po jej włączeniu odczekać kilka chwil, by Twój telefon zlokalizował pozycję satelitów. Jeśli masz taką możliwość, włącz transmisję danych komórkowych - zwiększa to dokładność lokalizacji.
6. Możesz dodać zdjęcia na dwa sposoby: wykonane wcześniej lub zrobić je w momencie dodawania obserwacji. W tym celu „wybierz obraz” z galerii urządzenia i zaznacz wszystkie zdjęcia, które chcesz dodać (tego samego osobnika). Im lepsze zdjęcia tym prostsza droga do sukcesu w identyfikacji.



7. W drugim wypadku kliknij ikonę aparatu, a aplikacja przeniesie cię w tryb robienia zdjęć. W obu przypadkach, aby dodać kolejne zdjęcie kliknij ikonę aparatu opatrzoną „+” w lewym górnym rogu.



Jak wybrać dobre zdjęcie?

- Powinno być wyraźne, z wybraną rośliną w centrum oraz określoną lokalizacją wykonania (geodanymi),
- Postaraj się uchwycić cechy charakterystyczne: kształt liści, unerwienie, kształt i kolor kwiatów lub owoców,
- Najlepiej, jeśli wykonasz kilka zdjęć: zbliżenie na fragmenty rośliny takie jak liście i kwiaty lub pąki, całego osobnika, osobnika wraz z fragmentem otoczenia/zbiorowiska,
- Wykonuj je w lesie lub parku. Unikaj ogrodów i miejskich rabat.

8. Po wejściu w pole „nazwa” aplikacja zaproponuje rośliny podobne i/lub widziane w pobliżu do tej z dodanych zdjęć. Kliknięcie w proponowany gatunek wyświetli jego opis i zdjęcia, pojawi się także opcja porównania z dodanym egzemplarzem.

←

We're pretty sure it's in this genus:

Genus *Dianthus*

Goździk

✓

Top suggestions

Filtry

Dianthus deltoides

Goździk kropkowany

Wizualnie podobne / Widziane w pobliżu

↔
✓

Dianthus carthusianorum

Goździk kartuzek

Wizualnie podobne / Widziane w pobliżu

↔
✓

View suggestions not seen nearby

←

Dianthus deltoides

Zdjęcie: (c) Xevi V, some rights reserved (CC BY-NC-SA)

● ○ ○

↔ Porównaj

✓ Wybierz

Dianthus deltoides

Goździk kropkowany

Goździk kropkowany. g. widelkowaty (*Dianthus deltoides* L.) – gatunek rośliny wieloletniej należący do rodziny goździkowatych. Występuje w Europie i w Azji (Syberia i Indie). W Polsce jest dość pospolity na niżu i w niższych położeniach górskich. Jest także uprawiany. W Polsce występuje jego podgatunek *Dianthus deltoides* L. subsp. *deltoides*. Znany też jako goździk upstrzony. (Źródło: Wikipedia)

9. Data i lokalizacja powinny dodać się automatycznie. Możesz je również uzupełnić klikając w odpowiednie pole i wpisując nazwę lokalizacji miasta, dzielnicy lub terenu, na którym prowadzisz obserwację np. „Kraków, Las Wolski”. Jeśli wykonujesz zdjęcia w parku miejskim oznacz je jako „żyje w niewoli lub jest uprawiany”.

10. Następnie w ostatnim polu dołącz obserwację do projektu „Pierwszy Dzień Wiosny 2021”. To bardzo ważny krok, bez niego Twoja obserwacja nie będzie dla nas widoczna!

←

Szczegóły

⋮

+

📷

📷

Nr

📷

Dianthus deltoides

Goździk kropkowany

✕

📘

Name what you saw if you can, even if that's just "insect" or "bird," or just leave this blank. Others may help you identify it!

ROZUMIEM!

📝

Notatki

🕒

16 sie 2020

13:21 CEST

📍

38, 42-230, Polska

Szerokość: 50.784371 Długość: 19.6524329...

🌐

Widoczność lokalizacji: Otwórz

🏠

Żyje w niewoli lub jest uprawiany

☐

📁

Dodaj do projektu/projektów


➡

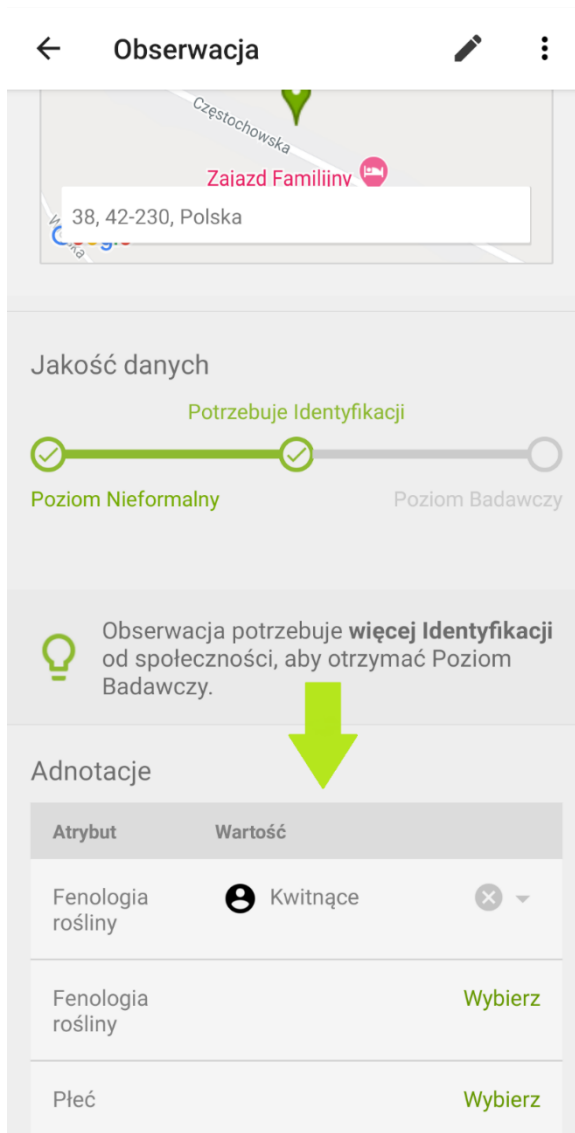
🗑️

✓

📷

🎤

11. Potwierdź dodanie obserwacji symbolem  Jednak to jeszcze nie koniec – czas na dodanie informacji o fazie fenologicznej zaobserwowanej rośliny.
12. Po potwierdzeniu przesłania obserwacji zostaniesz przekierowany do listy wszystkich Twoich obserwacji. Wybierz dodaną przed chwilą do projektu obserwację, a następnie w polu „Adnotacje” wybierz „Fenologię rośliny” – czy kwitnie, owocuje lub wypuszcza pąki.



← Obserwacja

Częstochowska

Zaiazd Familiiny

38, 42-230, Polska

Jakość danych

Potrzebuje Identyfikacji

Poziom Nieformalny Poziom Badawczy

Obserwacja potrzebuje **więcej Identyfikacji** od społeczności, aby otrzymać Poziom Badawczy.

Adnotacje

Atrybut	Wartość
Fenologia rośliny	Kwitnące
Fenologia rośliny	Wybierz
Płeć	Wybierz

13. Gotowe! Twoja obserwacja stała się częścią projektu. Najpierw będzie oznaczona statusem „potrzebuje identyfikacji”, kiedy zostanie potwierdzona przez innego użytkownika przejdzie do „poziomu badawczego”.

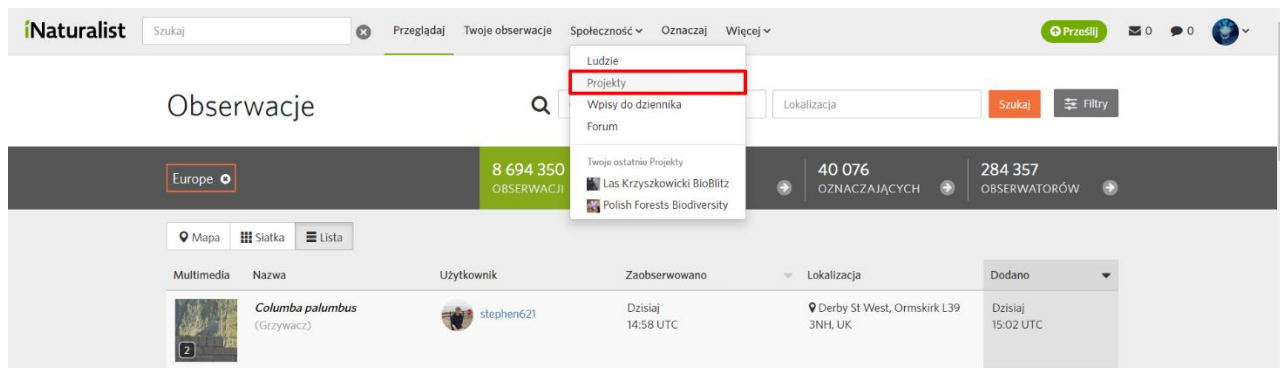
Jeśli potrzebujesz dalszej pomocy przy korzystaniu z aplikacji iNaturalist, sprawdź przygotowane przez twórców serwisu przewodniki oraz materiały wideo demonstrujące jego działanie krok po kroku (język angielski):

- wprowadzenie do serwisu iNaturalist: <https://www.inaturalist.org/pages/getting+started>
- materiały wideo: <https://www.inaturalist.org/pages/video+tutorials>

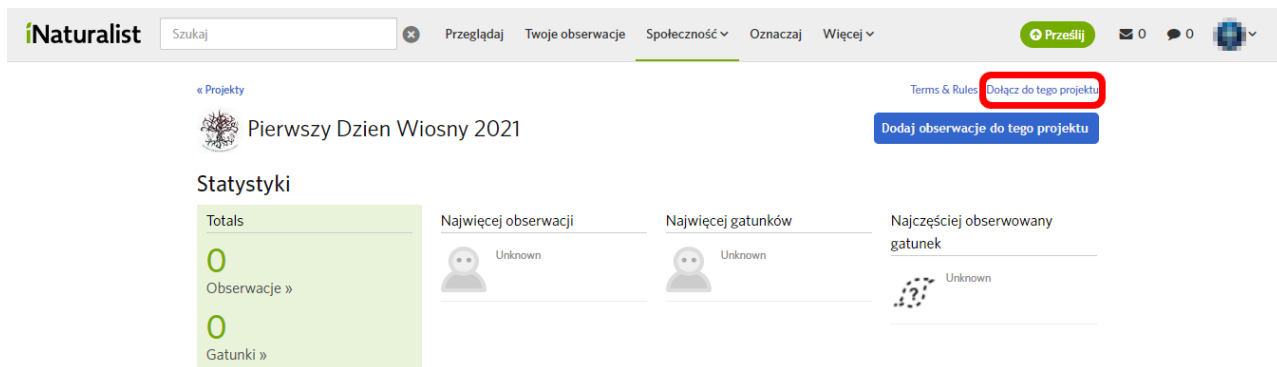
Przeglądarkowa wersja serwisu iNaturalist

Pierwsze kroki

1. Otwórz stronę internetową serwisu iNaturalist: <https://www.inaturalist.org/>
2. Załóż konto w portalu iNaturalist, podając swój adres e-mail, nadając nazwę użytkownika i hasło.
3. Dołącz do projektu "Pierwszy Dzień Wiosny 2021". Z zakładki "Społeczność" wybierz pozycję "Projekty". Po lewej stronie ekranu znajduje się wyszukiwarka - w polu wyszukiwania wpisz "Pierwszy Dzień Wiosny".

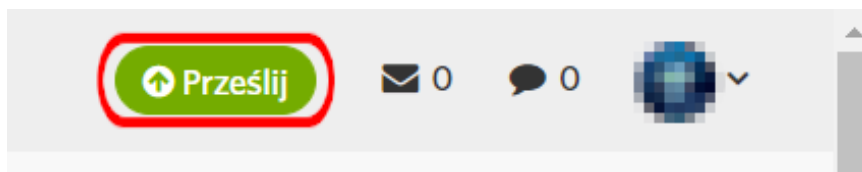


Na liście wyników wyszukiwania jako powinna ukazać się pozycja "Pierwszy Dzień Wiosny 2021" opatrzona ikoną Sekcji Bioróżnorodności Leśnej. Wybierz tą pozycję, a następnie wybierz opcję "Dołącz do tego projektu" znajdującą się po prawej stronie.



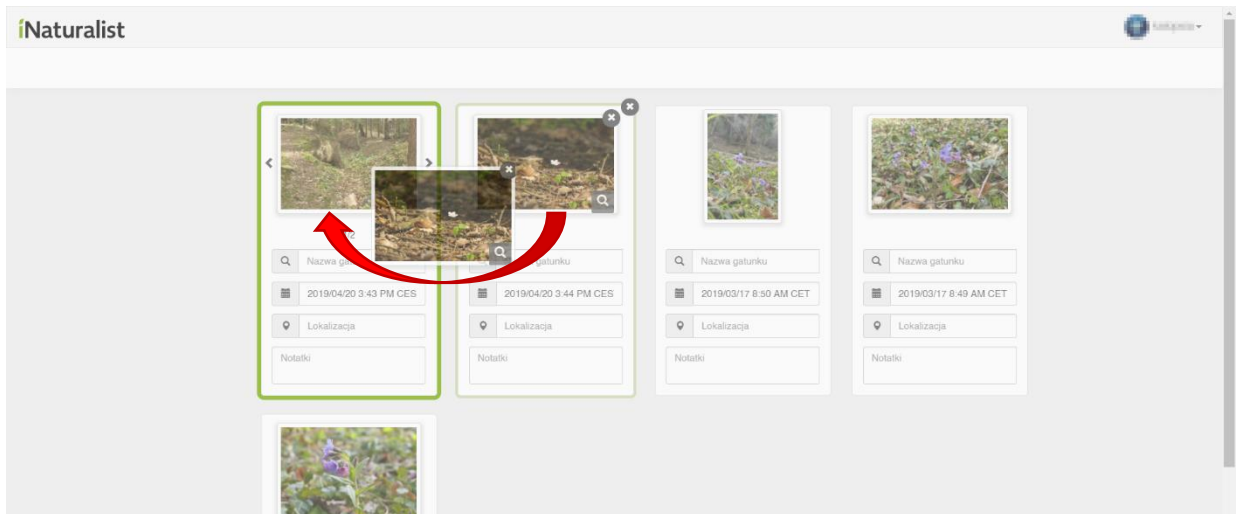
Dodaj obserwację

4. Z górnego panelu wybierz zieloną pozycję "Prześlij", przekieruje Cię ona do ekranu dodawania obserwacji. Aby przesłać fotografie wybierz niebieski przycisk "Wybierz pliki" na środku ekranu - przekieruje Cię on do eksploratora plików i pozwoli wybrać odpowiednie zdjęcie.

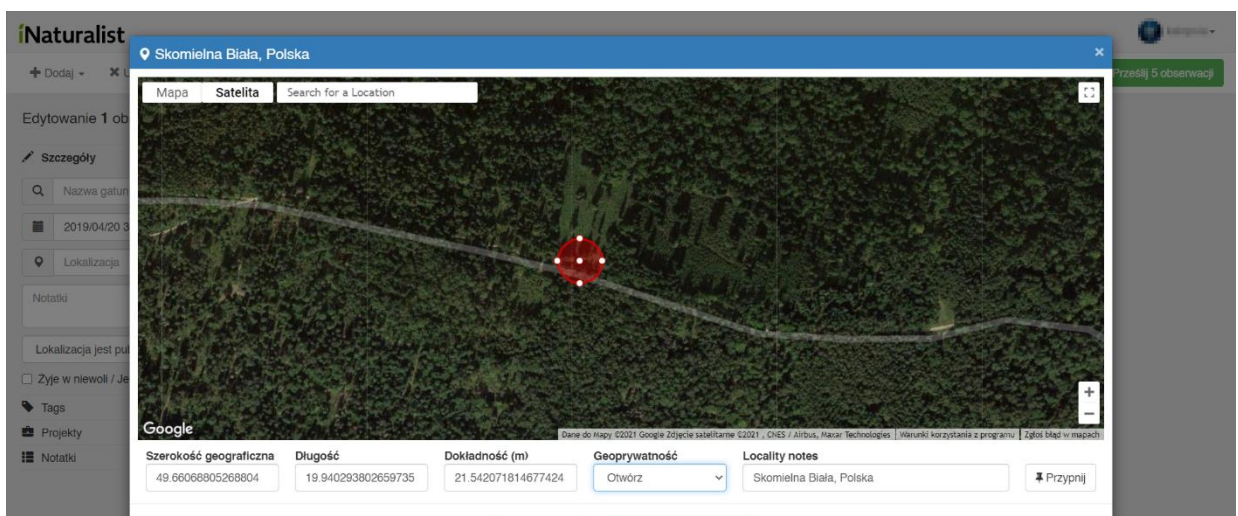




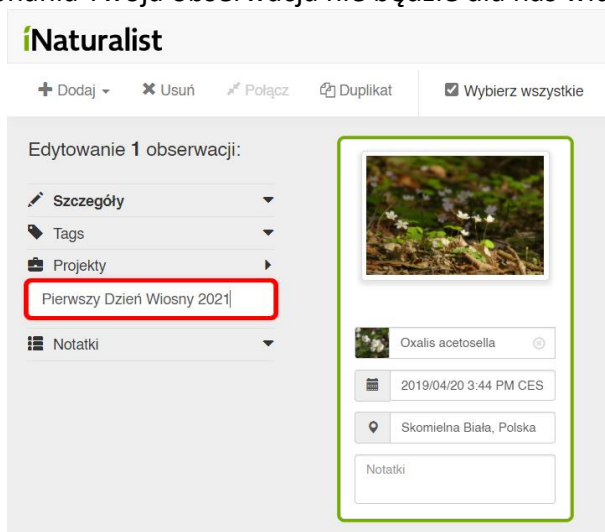
Po wybraniu zdjęć, każde zdjęcie traktowane jest jako pojedyncza obserwacja - aby zgrupować zdjęcia należące do jednej obserwacji, przeciągnij i upuść je na siebie.



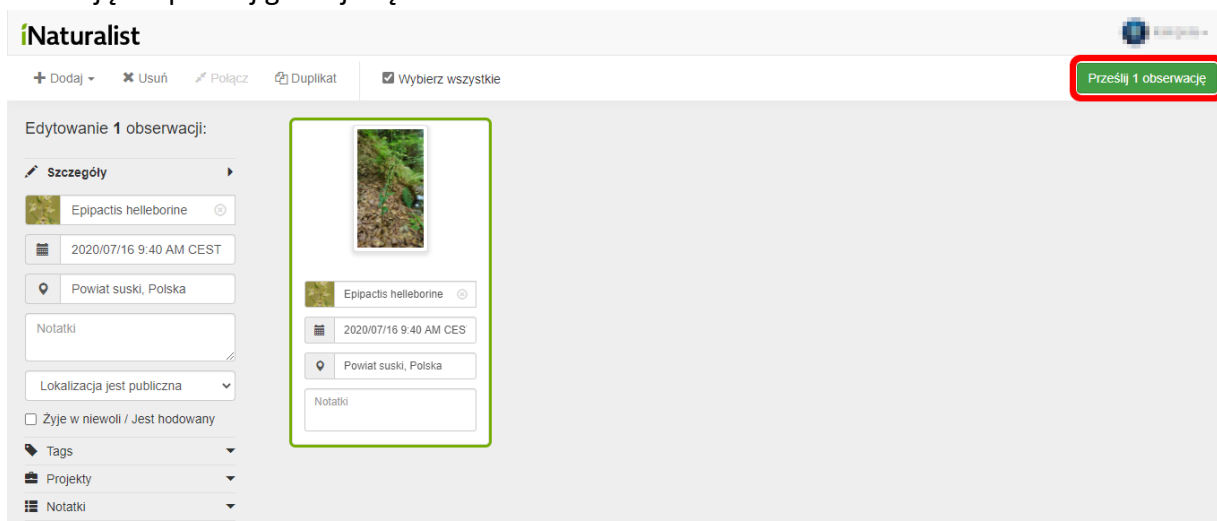
Pierwsze pole poniżej zdjęć przeznaczone jest do identyfikacji zaobserwowanego przez Ciebie gatunku - jeśli jesteś jego pewny, możesz wpisać tutaj jego łacińską nazwę, jeśli nie, po jego wybraniu aplikacja zasugeruje Ci gatunki, które są najbardziej podobne do sfotografowanego przez Ciebie okazu. Pole daty jest automatycznie wypełniane na podstawie danych wgranego zdjęcia, jeśli jest ono geotagowane określana jest także lokalizacja. Jeśli nie, wybierając pole lokalizacja możesz wpisać współrzędne geograficzne miejsca obserwacji, lub wybrać je ręcznie zaznaczając punkt na mapie.



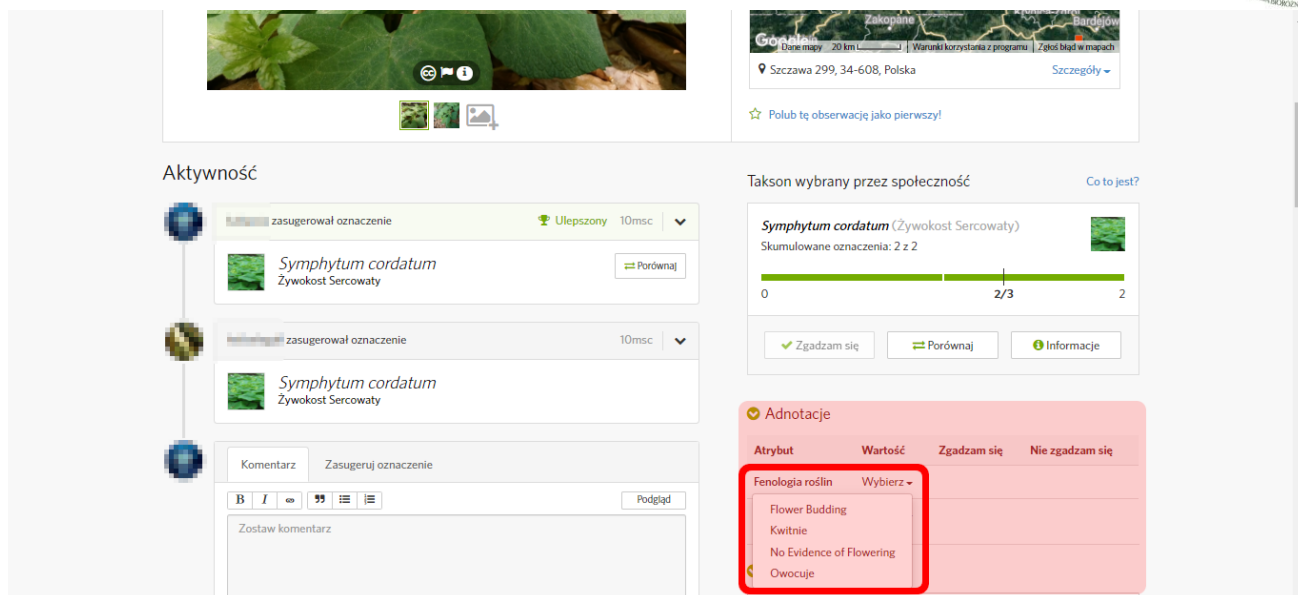
WAŻNE! Koniecznie dodaj swoją obserwację do projektu “Pierwszy Dzień Wiosny 2021” - z bocznego panelu wybierz ostatnie pole oznaczone symbolem torby i z listy projektów wybierz “Pierwszy Dzień Wiosny 2021”. Pamiętaj, aby zrobić to dla każdej dodanej przez Ciebie obserwacji - jest to bardzo ważny krok, bez jego wykonania Twoja obserwacja nie będzie dla nas widoczna.



5. Aby zatwierdzić umieszczenie obserwacji w serwisie iNaturalist, wybierz przycisk „Prześlij obserwację” w prawej górnej części ekranu.



6. Po przesłaniu obserwacji zostaniesz przekierowany do listy wszystkich Twoich obserwacji, jednak to jeszcze nie koniec! Wybierz dodaną przed chwilą do projektu obserwację, a następnie w polu „Adnotacje” wybierz „Fenologię rośliny” – czy kwitnie, owocuje lub wypuszcza pąki.



7. Gratulacje, właśnie dodałeś swoją pierwszą obserwację!

Dodatkowo w ustawieniach profilu możesz zmienić, na jakich zasadach inni użytkownicy będą korzystali z twoich obserwacji. W tym celu wejdź w „Ustawienia konta”, a następnie „Content & display”. By poznać zakres każdej z możliwych do wyboru licencji należy kliknąć w „Dowiedz się, co oznaczają te licencje.” Na dole strony znajduje się część pozwalająca na zmianę ustawień licencji i praw autorskich.

Ustawienia

- Profil
- Konto
- Notifications
- Relationships
- Content & Display**
- Applications



Ustawienia projektu

Które tradycyjne projekty mogą dodawać Twoje obserwacje?

- ☒ Dowolna
- ☐ Projekty do których dołączyłeś
- ☐ None, only you can add your observations to projects

Pamiętaj, że nie dajesz projektom uprawnień do dostępu do twoich ukrytych współrzędnych lub wysyłania

Licensing

Licensing your content gives anyone the legal right to use it without asking your permission if they abide by the terms of the license. In addition, iNaturalist includes your Creative Commons-licensed content in regularly-updated archives produced for select partner organizations interested in our data. For example, we include No Copyright (CC0), Attribution (CC BY), and Attribution-NonCommercial (CC BY-NC) records in the archive we generate for the [Global Biodiversity Information Facility \(GBIF\)](#), an international, inter-governmental organization that compiles and distributes biodiversity information from around the world.

[Dowiedz się, co oznaczają te licencje](#)

Domyślna licencja dla obserwacji

Uznanie autorstwa
- Użycie
niekomercyjne

☐ Zaktualizuj istniejące obserwacje z nowymi ustawieniami licencji

Domyślna licencja dla zdjęć

Uznanie autorstwa
- Użycie
niekomercyjne

☐ Zaktualizuj istniejące zdjęcia z nowymi ustawieniami licencji

Domyślna licencja dla dźwięku

Uznanie autorstwa
- Użycie
niekomercyjne

☐ Zaktualizuj istniejące nagrania dźwiękowe z nowymi ustawieniami licencji



Nazwy

Display

This is how all taxon names will be displayed to you across iNaturalist

Scientific Name (Common Name)

Prioritize common names used in this place.

Lokalizacja

SAVE SETTINGS

Obserwacje bez użycia aplikacji iNaturalist

1. Wykonaj zdjęcia wybranej rośliny: zbliżenie na kwiaty/liście/cechy charakterystyczne, całą roślinę z bliska, fragment zbiorowiska
2. Każde zdjęcie powinno posiadać przypisaną lokalizację. Do tego celu należy uruchomić lokalizację w telefonie, odczytać swoją pozycję z pomocą GPS lub szczegółowej mapy topograficznej.
3. Zidentyfikuj swój obiekt obserwacji – postaraj się przypisać go do gatunku lub rodzaju. Każda obserwacja będzie również potwierdzona przez nasz zespół.
4. Zdjęcia wraz z opisem należy przesłać na adres cracowbiodiversity@gmail.com z tytułem „Pierwszy Dzień Wiosny 2021”

Lokalizacja (miejscowość i/lub współrzędne geograficzne)	
Identyfikacja	
Faza fenologiczna	KWITNIE/ OWOCUJE/ WYPUSZCZA PĄKI
Uwagi	