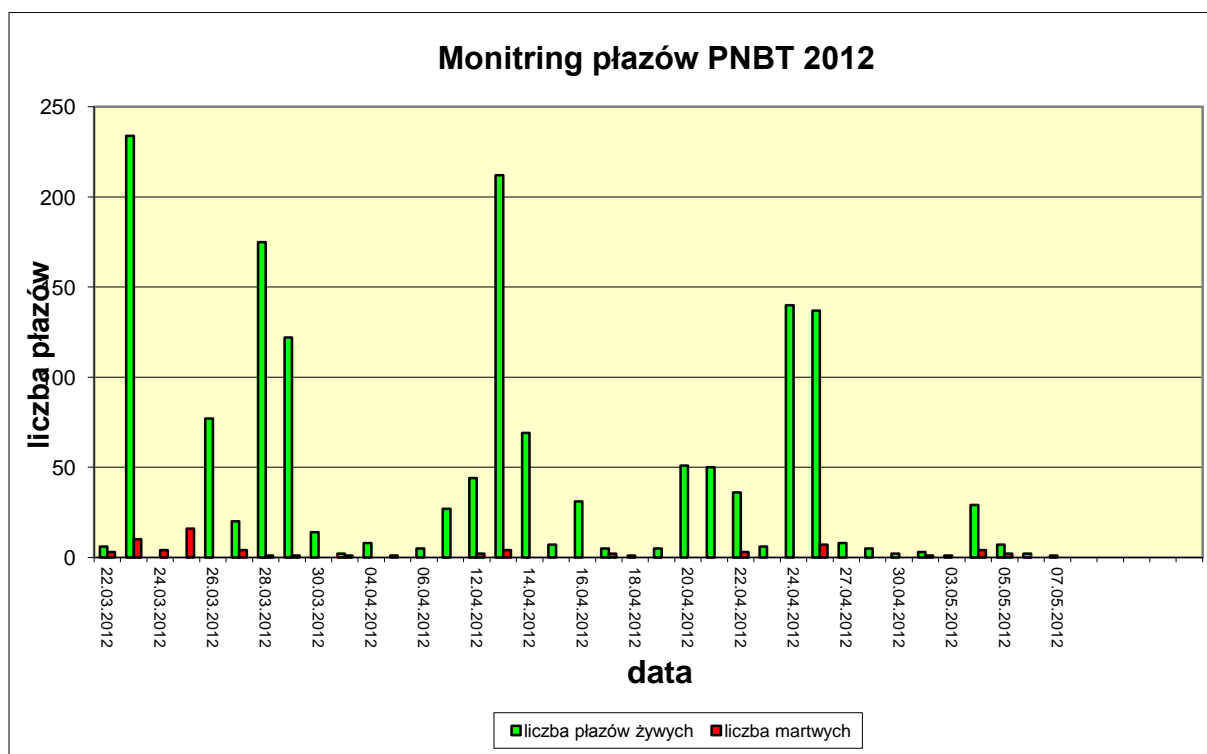


Podsumowanie czynnej ochrony płazów w 2012 roku

Montaż płotków, podobnie jak w latach ubiegłych miał miejsce pod koniec marca. Pierwsze płazy znalazły się w wiadrach 22.03.2012 r. Płotki rozstawiono tylko w pobliżu oddziału 92, przy punkcie widokowym na jezioro Charzykowskie. W sumie płotki pozostawiono do dnia 7 maja. Przeniesiono łącznie **1542** płazy, niestety odnotowano **65** sztuk martwych. Liczba martwych płazów jest o 23 sztuki mniejsza niż w 2011 r. Liczba żywych płazów zmniejsza się sukcesywnie i jest najniższa, biorąc pod uwagę wszystkie 4 lata trwania akcji. Jest to ogólna tendencja zauważalna w wielu regionach.

Zestawienie całego okresu, podczas którego monitorowano i przenoszono płazy przez jezdnię.

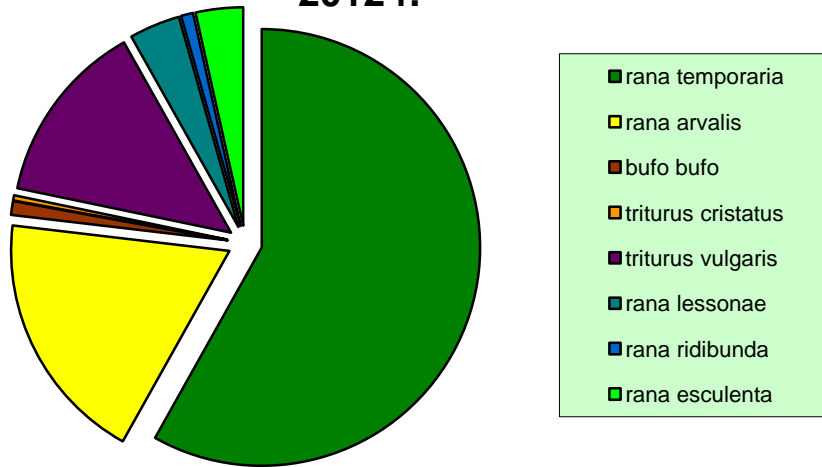


Gatunki wykazane podczas monitoringu:

Odnotowano obecność 8 gatunków płazów, w tym potwierdzono obecność traszki grzebieniastej w liczbie 5 sztuk (samce i samice). Liczby te odnoszą się zarówno do płazów żywych jak i martwych, które udało się zidentyfikować do gatunku.

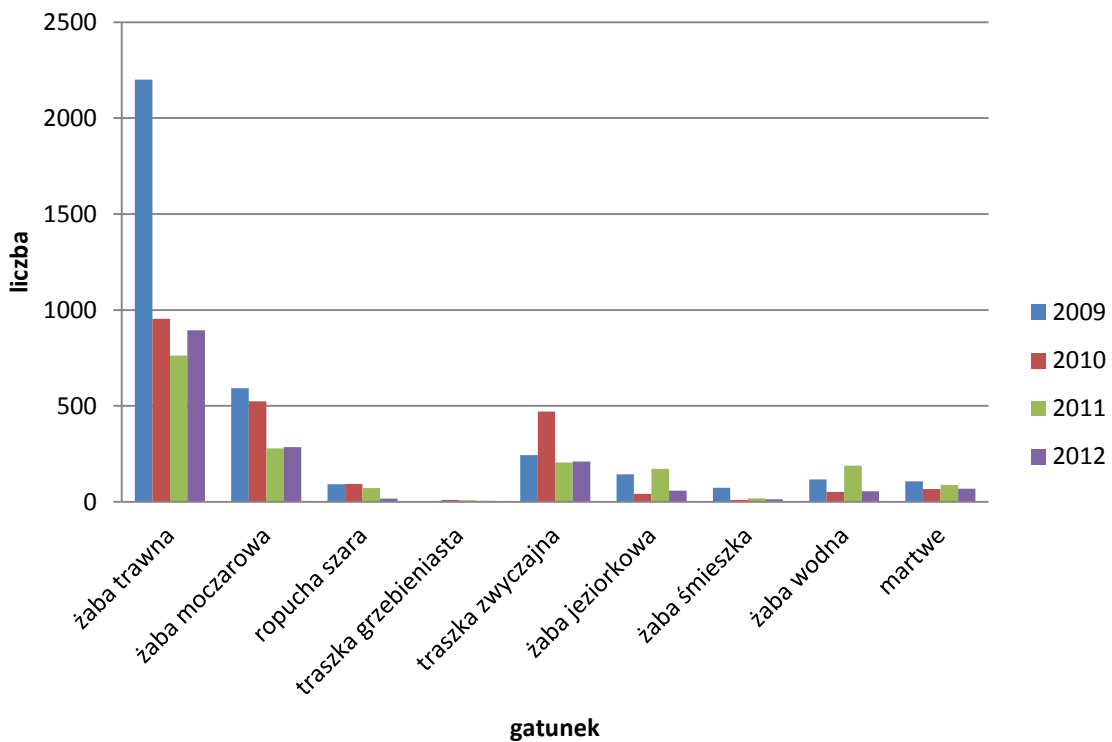
Gatunek	Rana temporaria	Rana arvalis	Bufo bufo	Triturus cristatus	Triturus vulgaris	Rana lessonae	Rana ridibunda	Rana esculenta
Liczba	912	294	16	6	213	59	14	55

Udział poszczególnych gatunków płazów w 2012 r.

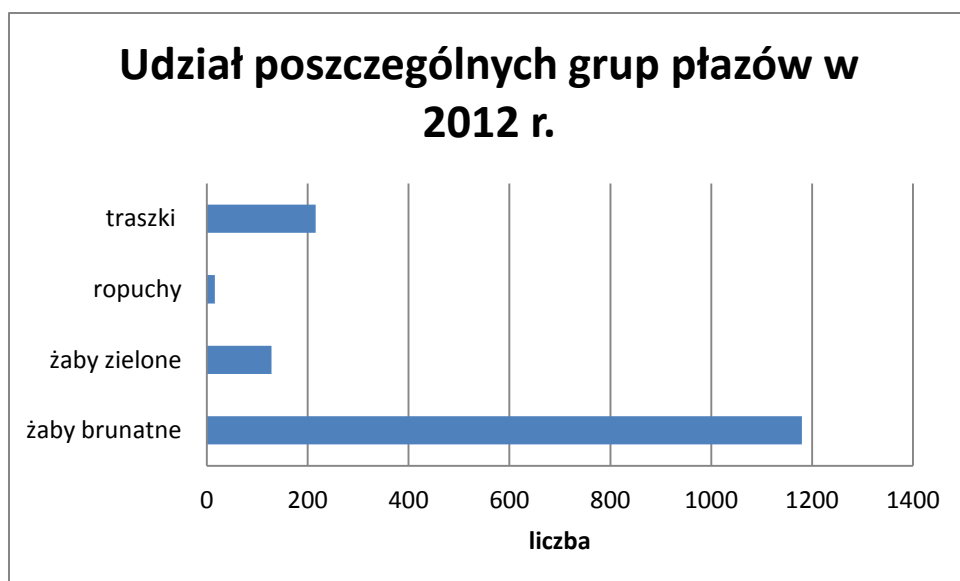


W porównaniu do roku 2011, wzrosła liczebność żab brunatnych, które nadal dominują wśród wszystkich gatunków płazów. Spadła natomiast liczebność żab zielonych oraz odnotowaliśmy bardzo duży spadek liczebności ropuchy szarej. Jej liczebność spadła o 80% (biorąc pod uwagę, iż rok 2009 traktujemy jako referencyjny). Szczegółowe wyniki porównujące wszystkie 4 lata zestawiono poniżej.

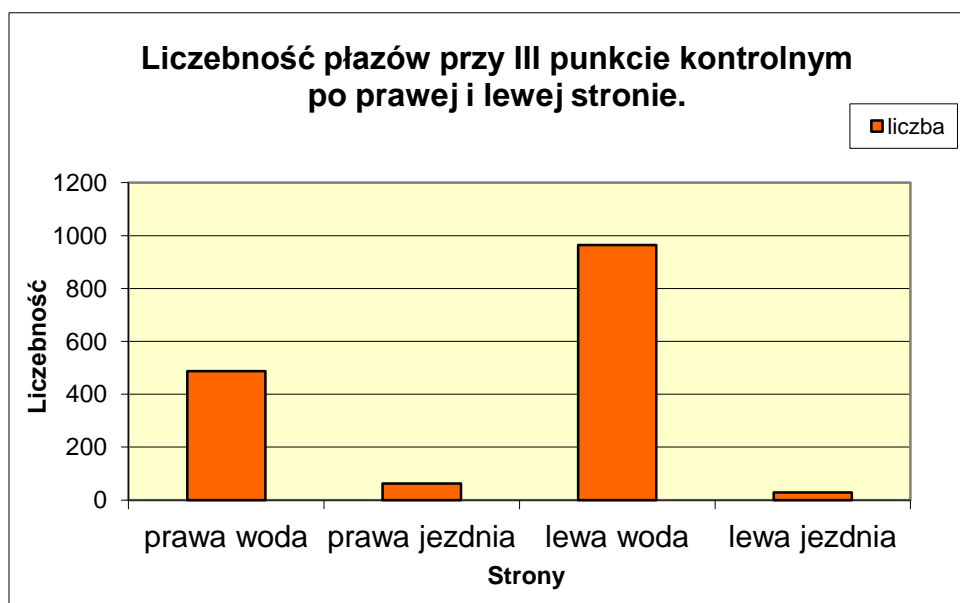
Liczba gatunków 2009-2012



Poniższy wykres przedstawia procentowy udział poszczególnych rodzajów płazów:



Liczba płazów z podziałem na strony jezdni, z uwzględnieniem osobno każdej strony płotków (od wody i jezdni). Po obu stronach barier wkopane były wiadra, aby zmniejszyć ryzyko wydostania się płazów na jezdnię. Zawsze jednak część płazów wpada we wiadra od strony szosy, czyli przedostają się przez płotki lub (bardziej prawdopodobne) wędrują z terenu poza płotkami.



Jak co roku, więcej płazów łapało się w wiadra od strony jeziora Charzykowskiego (lewa strona). W wiadrach od strony jezdni znaleziono w sumie 91 sztuk płazów, to więcej niż w roku ubiegłym o 3 szt. Sytuacja jest więc podobna we wszystkich latach.

W roku 2012 w okresie niepogody i zimna wiadra były przykrywane na 2-3 dni (weekendy). Kontrole wykazywały, iż płazy nie migrowały w tym czasie.

Opracowała:

Karolina Lubińska 27.06.2012 r.