

NIEZWYKŁE ROWERY KONSTRUKTORA Z ŁODZI

EXPRESS

ilustrowany

Mieczysław Bojgen konstruuje bicykle, które mogą zaskoczyć nawet wytrawnych rowerzystów. Przekonała się o tym mistrzyni świata Maja Włoszczowska (na zdjęciu), testująca jeden z jego trójkołowców.



FOT. JANUSZ KUBIK

WIĘCEJ 11

ŚRODA, 10 LIPCA 2013 R. | NR 159/2013 | CENA 1,50 ZŁ W TYM 8% VAT

W NUMERZE:

Zabierzcie wreszcie te śmieci!



STRONA 2

Choć wiceprezydent Stępień jest zadowolony z systemu odbioru śmieci, liczba sygnałów od łodzian o odpadkach zalegających przed posesjami i na ulicach ciągle rośnie.

W ogródku barman piwa nie należy



STRONA 4

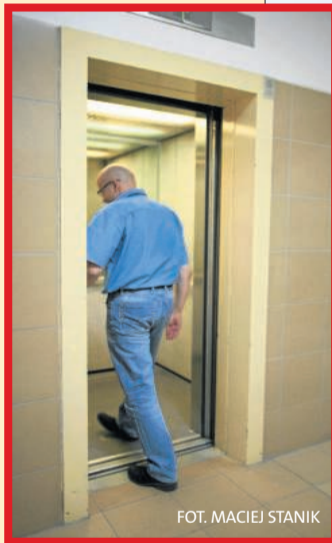
Klienci ogródków piwnych na ulicy Piotrkowskiej są zaskoczeni, gdy po każdy kufel kelner chodzi do baru. To efekt zakazu nalewania piwa na ulicy wydanego przez miasto.

Emeryci dostają groszowe waloryzacje, a...

ZUS WYDAJE 1,7 MLN ZŁ NA WINDY

400 tysięcy euro chce wydać I Oddział ZUS przy ulicy Zamenhofa na wymianę czterech wind w biurowcu. To wyjątkowa rozrzutność, zważywszy, że np. najdroższa, supernowoczesna winda, zamontowana w spółdzielni im. Władysława Jagiełły, kosztowała niecałe 40 tysięcy euro. Nowymi windami w ZUS będą jeździć głównie urzędnicy.

WIĘCEJ 5



FOT. MACIEJ STANIK



Poseł Godson złamał przepisy



FOT. PAWEŁ ŁACHETA

Poseł John Godson, który przywiózł do Łodzi byłego ministra sprawiedliwości Jarosława Gowina, zaparkował swoją toyotę na ulicy Więckowskiego mimo znaku zakazu zatrzymywania.

STRONA 6

„Rodzinka.pl”
na wakacjach

Pijany taksówkarz spowodował karambol!



STRONA 2

Wiozący troje pasażerów pijany taksówkarz uderzył na alei Politechniki przy ulicy Obywatelskiej w stojące na światłach renault megane. Doszło do karambolu. Trzy osoby, w tym 11-letni chłopiec, trafiły do szpitala.

FOT. MACIEJ STANIK

Po półrocznym remoncie kąpieliska Arturówek gotowy!



STRONA 7

Jeżeli próbki wody pobrane przez sanepid spełnią normy, od piątku w Arturówku będzie się już można kąpać oficjalnie, pod okiem ratowników.

FOT. ŁUKASZ KASPRZAK



FOT. TVN

Małgorzata Kożuchowska, Tomasz Karolak, Mateusz, Adam i Maciej pojawili się w Gdyni, by kręcić wakacyjny odcinek popularnego serialu TVP2.

FOT. EAST NEWS

WIĘCEJ 10

ISSN 0137-9097



28 >

9 770137 909033

KĄPIELISKO DLA DZIKÓW I PŁYWAJĄCA WYSPA

Pływająca wyspa ma 100 mkw. powierzchni.

FOT. ŁUKASZ KASPRZAK

Specjalne kąpielisko dla dzików, czyli miejsce, w którym zwierzęta te mogą wytańczyć się w błocie i napić się wody, powstało w trakcie rekultywacji trzech zbiorników w Arturówku oraz budowy zbiornika biofiltrującego przy ul. Wycieczkowej.

Trwające prawie pół roku prace właśnie dobiegły końca. Kosztowały 1,6 mln zł i zostały sfinansowane przez wojewódzki i narodowy fundusz ochrony środowiska oraz Unię Europejską.

- Dziki potrzebują miejsca do kąpeli - mówi dr **Tomasz Jurczak** z Katedry Ekologii Stosowanej Uniwersytetu Łódzkiego, czuwający nad projektem oczyszczania wody w Arturówku. - Urządziliśmy je więc, by nie kapały się gdzie popadnie i nie niszczyły konstrukcji powstałych na wodzie dla jej oczyszczenia.

W miejscach, gdzie woda spływa do zbiorników z lasu i ulic, powstały tzw. gabiony dolomitowe. Są to półokręgi zbudowane z metalowych klatek wypełnionych dolomitami i okryte matami kokosowymi.

- Dolomit absorbuje zanieczyszczenia, także te, których nie widać, a które zmieniają zabarwienie wody - mówi dr Tomasz Jurczak.

Dodatkowo na zbiorniku dolnym powstała pływająca wyspa o wymiarach 25 m na 4 m. Jest wykonana z tworzywa sztucznego, pokrytego pianką wypornościową. Na to nałożony jest materac kokosowy, stanowiący doskonałe podłoże dla zakorzenienia się roślin. Zasadzono na nim różne gatunki traw. To właśnie na ich korzeniach mają osadzać się zanieczyszczenia. Wyspa jest przymocowana do dna stawu 34 długimi linami, dzięki którym będzie utrzymywać się w miejscu.

Oczyszczanie wody, która trafia do stawów w Arturówku, zaczyna się dużo wcześniej, bo przy ul. Wycieczkowej 81, gdzie przebudowano tamtejszy zbiornik retencyjny.

- Najpierw woda trafia do studni i osadnika, gdzie jest usuwany znajdujący się w niej piasek i żwir - wyjaśnia dr Tomasz Jurczak. - Następnie do kolejnej studni, gdzie jest oczyszczana z substancji ropopochodnych i smarów.

Specjalne kąpielisko dla dzików powstało w lesie, niedaleko ul. Wycieczkowej.



W pobliżu zbiornika retencyjnego przy ul. Wycieczkowej 81 przebudowano także skarpe. Pokryto ją dolomitami.



Tak prezentują się oryginalne budowle z dolomitów zatrzymujących zanieczyszczenia.



W ramach prac w zbiornikach i na ich brzegach zasadzono nową roślinność. Ładą dzień zostaną zamontowane trzy automatyczne stacje monitorujące stan wody.

W związku z zakończeniem prac przedstawiciele sanepidu pobrali próbki wody do badań. Ich wyniki mają być znane jutro. Jeśli będą pozytywne, od piątku będzie można kąpać się w Arturówku już oficjalnie, czyli pod okiem ratowników. (IZJ)

Przejrzysta woda zachęca wielu łodzian do kąpeli już teraz. Oficjalnie będzie można robić to dopiero pod koniec tego tygodnia.



REKLAMA

2776503/01

RABABEAR

**Lubisz zniżki?
Poznaj Rababear!**

www.rababear.pl

Pobierz aplikację
i włącz się do zabawy



Rababear

to pierwszy program lojalnościowy z systemem rosnących zniżek. To proste, im częściej korzystasz z danej usługi, tym większy rabat otrzymujesz przy kolejnych wizytach. Wystarczy tylko pobrać aplikację na swój telefon.