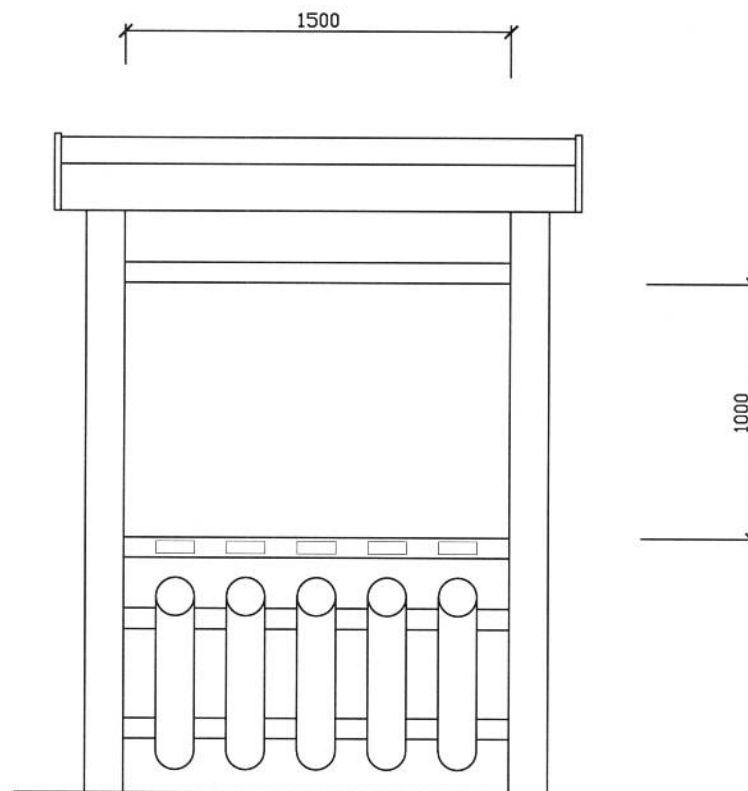


Zadaszenie
zgodnie z wytycznymi producenta

Poprzeczka
Cześć tablicowa powinna być przymocowana
do drewnianej konstrukcji w trwały i
stabilny sposób.
Powierzchnia tablicowa
Tablica informacyjna powinna być odporna na
warunki atmosferyczne i wytrzymała na napór
wiatru, deszczu i śniegu.
Wydruk wielkoformatowy wodoodporny,
wysoko- jakościowy, o wysokiej odporności na
ścieranie. Zabezpieczony folią poliesterową z
pokryciem anti-UV oraz antygraffiti.
Rozdzielczość wydruku min 1440 dpi.

Tabliczki z nazwami drzew
Tabliczki metalowe z wygrawerowaną treścią;
podać polską nazwę zwyczajową oraz nazwę
łacińską.

Proponowana ekspozycja drewna
Próbki drewna buka, jawora, jesionu,
jodły i świerka;
Próbki przykręcone do poprzeczek;
Próbki powinny być nieokorowane i
pokazywać kolor drewna oraz układ
stojów za pomocą czystych, gładkich
cłecle.



Tablica (T6)

 		 	
P.W. "Kanał" Michał Namysłowski 41-902 BYTOM, ul. Kwiatowa 10 tel. 691 73 66 95, 601 422 152, fax. 32 282 60 95 e-mail: p.w.kanaal@interia.pl			
Inwestor	Gmina Ustron ul. Rynek 1, 43-450 Ustron		
Nazwa	Poprawa stanu naturalnego w zdegradowanej dzielnicy Jaszowiec w Ustroniu		
Tytuł	Projekt przyrodniczego zagospodarowania terenu		
Tabela rysunku	Schemat konstrukcji tablicy z próbkami drewna		
Wersja	Faza projektu	Revizja	Skala
05	PBW	-	1:20
Opisany	Podpis		04.2018 r.
mgr Natalia Durka-Kamińska			
4.3			

LAS TEŻ JEST JAK CEBULA – MA WARSTWY

Zasadniczą cechą charakterystyczną zbiorowiska leśnego jest zdecydowany udział drzew. Jednak poniżej drzew rosną także inne rośliny - krzewy, kwitnące kwiaty i trawy oraz paprocie i mchy. Łatwo można więc zauważyć, że las ma budowę warstwową.

Warstwa koron
Korony drzew stanowią główne liście, które pochłaniają energię ze słońca w procesie fotosyntezy. Na pędach w koronach drzew rozwijają się liście, które później stają się owocami.
W koronach drzew żyje wiele zwierząt - głównie ptaków, owadów i owadów.
Na warstwach gałęzi i kłosać mogą wyrosnąć niewielkie grzyby, które żyją w le. W koronach drzew mogą rozwijać się rośliny poliploidalne, jako jaskółki, waz. waz. pnie.

Podszyt
Warstwa koron i podszyt drzew. Żyje tu wiele zwierząt i roślin, na które polują liście ptaki. Warstwa podszytu daje schronienie lasu.

Runo
W runie lasu, runo obejmuje w runie zielne i trawy. W runie lasu, runo obejmuje w runie zielne i trawy. W runie lasu, runo obejmuje w runie zielne i trawy.

Światło
Miejsce lasu, światło jest bardzo ważne. Światło jest bardzo ważne. Światło jest bardzo ważne.



Zbiorowiska leśne na terenie Jaszowca

	Buk pospolity	Klon jawor	Klon pospolity	Klon polny	Wiąz górski	Ślaza szara	Ślaza czarna	Wierzba kruszka	Jesion wyniosły	Jodła pospolita	Świerk pospolity	Łeszczyca	Trzmielina pospolita
Żyzna buczyna karpacza	x	x			x					x			
Kwaśna buczyna górską	x	x									x	x	
Podgórski łęg jesionowy	x	x	x	x		x	x		x			x	x
Podgórska nadrzeczna olszyna zalewowa		x				x	x	x			x		

Perypetie beskidzkich lasów

Pierwotnie tereny obecnej dzielnicy Jaszowca również zajmowały lasy. Dominującym niegdyś zbiorowiskiem leśnym na stokach Równicy i Palenicy była żyzna buczyna karpacza. Taki las wykształca się na bogatych glebach brunatnych zasobnych w próchnicę pochodzącą z dużej ilości opadłych liści i martwego drewna.

Wzdłuż potoków i strumieni wykształcały się inne lasy: w górnym biegu rozwijały się bujnie podgórskie łęgi jesionowe, natomiast kamieniste tereny zalewowe w biegu środkowym i dolnym zwykły porastać podgórskie nadrzeczne olszyny zalewowe.

Ze względu na działalność człowieka tego typu zbiorowiska leśne zachowały się tylko szczątkowo. Początkowo, trzebieże lasów wynikały z rozwoju pasterstwa w okresie od XV do XVIII wieku. Dużo większa presja na beskidzki drzewostan pojawiła się wraz z rozwojem przemysłu hutniczego na Śląsku Cieszyńskim w XVIII i XIX wieku. Szczególnie intensywne zmiany w środowisku Jaszowca były związane z budową ośrodków wczasowych i rozwojem towarzyszącej infrastruktury technicznej i turystycznej.

Niekorzystne zmiany w środowisku nie wiązały się jednak wyłącznie z usuwaniem istniejących lasów - od wielu lat obserwuje się postępujący rozpad wprowadzonych lasów świerkowych. Przerzedzenie drzewostanu skutkuje zmniejszeniem retencji wody w glebie, intensywną erozją i występowaniem niebezpiecznych osuwisk.

Z czym problem ma świerk?

Naślona emisja zanieczyszczeń z rozwijających się zakładów przemysłowych, zmiana klimatu, susze i huragany osłabiły porażone świerki, przez co stały się one bardziej podatne na choroby grzybowe oraz ataki kornika drukarza. Brak zróżnicowania gatunkowego drzewostanu uniemożliwił samoregulację ekosystemu.

I pozostanie!

Co się płące pod nogami



Ziarnopłon wiosenny



Zawilec gajowy



Kopytnik pospolity



Żywiec gruczołowy



Naparstnica pospolita



Goryczka trojęściowa



Kosmatka gajowa



Podzień żebrowiec