

TECHNICKÉ PODMÍNKY A NÁVOD K POUŽITÍ **INTELIGENTNÍHO OPTICKO AKUSTICKÉHO PLAŠIČE** **ZVĚŘE APZ1**

Právě jste si zakoupili kvalitní inteligentní akusticko-optický plašič zvěře. Pro maximálně efektivní používání plašiče si prosím přečtete pečlivě tento návod.

Technické parametry:

Napájení: 12VDC

Jištění: tavná skleněná pojistka T1A, velikost 5x20

Krytí: IP54

Rozměr: 100x100x55

Vývodka: Pg9

Provozní teplota -20 až 40 °C

Skladovací teplota -20 až 40 °C, nekondenzující vlhkost

Napájení:

Plašič je napájen z bezúdržbové nabíjecí baterie 12 V, která je součástí balení.

Na tuto baterii může pracovat plašič dle velikosti, kapacity baterie: baterie 1,3Ah jednu noc, baterie 7Ah nepřetržitě cca 3-4 dny. Baterii lze nabíjet jako běžnou motocyklovou baterii na 12 V. Pozor na kabelu u baterie je umístěno pojistkové pouzdro s pojistkou T1A. Tuto pojistku nikdy nevyražujte, nebo nenahrazujte jinou s vyšší hodnotou. (ochrana proti požáru v případě zkratu na zařízení, velmi důležitá při napájení jakéhokoliv zařízení z výkonové baterie).

Plašič je možné také napájet také jakoukoliv baterií na 12 V (např. starou autobaterií).

Funkce:

Po zapnutí napájení se uvede plašič zvěře do automatické funkce. Po setmění začne automaticky přehrávat 8 různých nahrávky realistických zvuků šelem, štěkotu psů, výstřelů a náreku zvěře o délce 2-3 minuty, které jsou přerušované tichem nepravidelné různé délky v rozsahu 20 až 40minut (klid pro odvedení srnčat). Plašič dále obsahuje červené super svítivé LED diody, které blikají společně s přehráváním nahrávek a tím zvyšují plašící efekt zařízení.

Tímto akusticko-optický plašič zvěře vytváří prakticky neomezené množství kombinací akusticko-světelných efektů. Po rozednění se plašič automaticky vypne. Nastavení doby provozu se provádí nastavením intenzity osvětlení, při kterém se plašič automaticky zapne a vypne.

Nastavení doby provozu:

Nastavení doby provozu plašiče se provádí nastavení intenzity osvětlení na soumrakovém spínači, při které se plašič automaticky zapne, respektive vypne.

Pozor nastavení intenzity osvětlení musí probíhat na denním světle (ne při umělém osvětlení zářivkami nebo led žárovkami, které mohou způsobit rozkmitání soumrakového spínače).

Nastavením hlasitosti zvuků:

Plašič umožňuje nastavení hlasitosti zvuku. Z výroby je plašič nastaven na maximální hlasitost, při které ještě nedochází ke zkreslování zvuků, takže jsou naprosto realistické.

Umístění plašiče:

Plašič je třeba umístit na kolík nad úroveň okolních pícnin – tím je zajištěn maximální dosah zvuků do okolí, které by v ideálním případě měl být až 500 m. Při umístění je třeba také zvážit sílu a směr větru, který má vliv na šíření zvuku. V případě, že z nějakého důvodu neproběhne sklizeň druhý den po umístění plašičů, je třeba pro následující noc změnit umístění plašičů, aby nedocházelo k navyknutí zvěře na tyto zvuky.

Je třeba neumísťovat plašiče přímo do předpokládaného výskytu srnčat, ale je třeba je umístit do míst, kde odkud bude zvuk velmi dobře slyšet v předpokládaném výskytu srnčat.

Pozor vždy prvně zatlučte kolík a potom na něj umístěte plašič.

Nikdy netlučte na kolík, na který je přidělaný plašič, otřesy způsobené zatloukáním kolíků by mohli způsobit zničení elektrozařízení plašiče.

Účinnost a efektivita plašiče:

Při sklizni rychlou a široko záběrovou technikou sečení dochází k téměř 100% ztrátám na srnčatech a drobné zvěři, zejména zaječím, která se nachází na kosených loukách. Pomocí inteligentních akusticko-optických plašičů lze tento trend výrazně změnit, ačkoliv žádná technická pomůcka není stoprocentní. Plašiče mají velmi panický účinek na zvěř a velmi velkou účinnost, ale k tomu, aby byli plašiče takto efektivní je třeba věnovat velkou pozornost rozmístění plašičů, jejich instalaci, kontrole baterií a kontrole funkčnosti, aby během několika dní, kdy probíhá sklizeň nedocházelo k nevratným ztrátám na zvěři.

Menší účinnost plašiče se projevuje v bezprostředním okolí obydlených domů, kde je výskyt umělých zvuků mnohem větší než v odlehklých plochách a zároveň nemůžeme umístit plašič v dostatečné blízkosti obydlených domů, aby nedocházelo k zneklidňování domácích zvířat a lidí. V bezprostřední blízkosti obydlených domů je proto nutné v předpokládaném výskytu srnčat kombinovat provoz plašičů s klasickými metodami ochrany srnčat proti vysečení.

Upozornění:

Zvuky nahrávek jsou naprosto realistické a mají na zvěř doslova panický účinek.

Samozřejmě stejný panický účinek mohou mít na domácí zvířata a náhodně procházející lidi, proto je vhodné k plochám, kde jsou umístěny tyto inteligentní akusticko-optické plašiče umístit vysvětlující tabulky s informacemi k plašičům.

Dotace:

Akusticko-optický plašič splňuje všechny podmínky pro uplatnění dotace:

Pořízení akusticko-světelných plašičů zvěře pro její ochranu při zemědělských činnostech v částce 2000kč na 1 ks.

Maximální počet 1 ks na 150 ha zemědělské půdy v honitbě

Plašič musí umožňovat nastavení doby provozu a vytvářet alespoň 2 kombinace akusticko-světelných efektů

Příspěvek lze poskytnout jednou za 5 let (počet dotovaných zařízení za sledovaných 5 let nesmí překročit maximální počet stanovený podle výměry honitby)

Tip:

Plašič má natolik panický účinek, že sním lze také ve velmi krátké době změnit stanoviště zejména srnčí zvěře u silnic a železnic, pokud mají v okolí těchto komunikací dlouhodobé stanoviště a tím snížit množství srážek se zvěří.

(v jedné honitbě měla cca patnáctičlenná tlupa srnčí zvěře trvalé zmíní stanoviště těsně u silnice druhé třídy. Na těchto místech z důvodu zaseté řepky a jižního svahu přebývala téměř nepřetržitě na obou stranách komunikace, kterou jednotlivé kusy velmi často přecházeli. Po našem experimentu použití plašiče z okénka zastaveného auta ve večerních hodinách, po dobu cca 2,25minuty z vzdálenost cca 70 m od tlupy srnčí zvěře, zvěř přemístila své stanoviště o cca 400 m a v původním stanovišti se již nikdy neobjevila a ani přes tuto plochu nepřechází)

Záruka: na výrobek poskytují záruku 36 měsíců. V případě jakýchkoliv problémů se mne prosím kontaktujte na níže uvedených kontaktech.

Datum prodeje:

Výrobní číslo:

Vít Čechovský

Dobkov 41, Chotěboř 58301

tel: 607 851 321

vita.cechovsky@seznam.cz

Další zajímavé výrobky naleznete na www.prozver.cz