

## Garsinė ir vizualinė laukinių paukščių baidyklė BoyTrac® instrukcija

### Instrukcija skirta pilnam ir saugiam įrenginio panaudojimui laukinių paukščių baidymui

#### Turinys:

I	Įspėjimai	2
	1. Pirmas naudojimas	2
	2. Garsai	2
II	Surinkimas	2, 3, 4
III	Programavimas	4
	1. Prietaiso įjungimas ir išjungimas	4,5
	2. Meniu programavimas	5, 6, 7, 8
	3. Garso signalo sklaidos intervalai	8
	4. Skleidžiamų garsų pasirinkimas	8, 9
IV	Priežiūra	9
	1. Prietaiso saugojimas ir priežiūra	9
	2. Atliekų tvarkymas	8
V	Problemų sprenimas	10
VI	Garantija	10, 11

## I. Įspėjimai

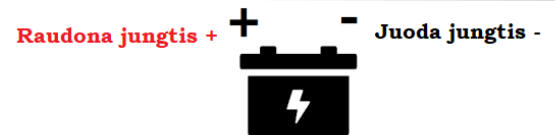


### 1. Pirmas naudojimas

- Baidymo Sistema skirta naudoti tik suaugusiems susipažinusiems su šia instrukcija. Sistema nėra žaislas, todėl vaikams turėtų būti neprieinama. **Garsiakalbis turi būti nukreiptas horizontaliai.**
- Jungiant sistemą prie baterijos, nepakeiskite poliškumo, nes taip sugadinsite valdymo plokštę ir garantija nebus taikoma.
- Nekiškite pirštų į ventiliatorių, dirbant su juo, Sistema turi būti atjungta nuo baterijos.



**DĖMESIO!**  
Nesumaišykite poliškumo!



### 2. Garsai

Kai kurie garso signalai gali atrodyti nejprasti, tačiau jie yra išsamių gyvūnų elgesio tyrimų rezultatas. Kai kurie garsai pabrėžiami, nes yra veiksmingesni už kitus. Šie signalai skirti „nukreipti“ gyvūnus, kurių buvimas daro žalą derliui, saugomiems objektams. Garsai identifikuojami, kaip keliantys stresą ir paukščiai, negalėdami jų aiškiai atpažinti ilgaiui pavargsta ir palieka saugomą teritoriją. Baidant svarbu, kad gyvūnai nepriprastų prie garso. Todėl būtina keisti skleidžiamus garsus, taip pat intervalus tarp kiekvieno signalo. Skleiskite tik tada, kai reikia, kad būtų išlaikytas signalo efektyvumas. BoyTrac® paukščių atbaidymo priemonę reikia naudoti atsargiai, vengti, kada šalia yra naminių gyvulių, nes nelaimės signalai sukelia kai kurių gyvūnų smalsumo reakcijas. Garsinė baidyklė gali skleisti garso signalus iki 100 dBA 1 metro atstumu. Nebūkite priešais garsiakalbį, kai jis skleidžia didžiausią galią, kad nepakenktumėte klausai.



Nekiškite rankų į ventiliatorių, susižeisite!


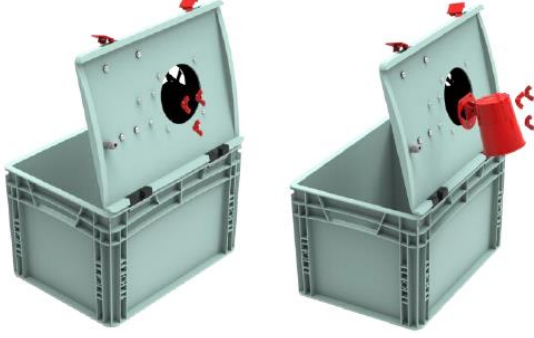




## II. Surinkimas

Baidymo sistemos BoyTrac® rinkinį sudaro

- Dėžė iš plastiko su dangčiu ir centriniu ventiliatorium
- Garsiakalbis
- Elektroninė plokštė sistemos programavimui su atminties kortele, kurioje įrašyti baidymo garsai
- Vizualinė baidyklė – manekenas.



Komplektacijoje baterija neįeina. Rekomenduojame naudoti švino rūgšties bateriją, kurios didžiausias aukštis 16 cm, talpa 35-50 Ah

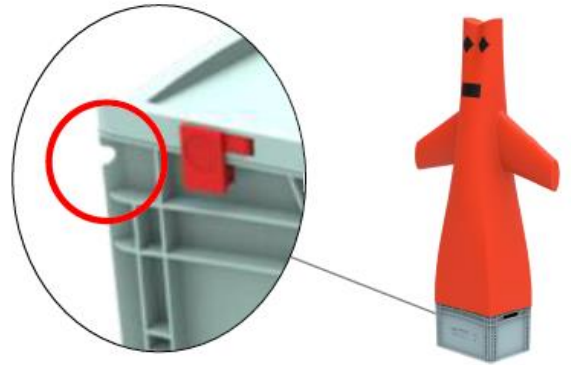
Paiškinimas	Iliustracija
<p><b>1 žingsnis:</b></p> <p>Garsiakalbis yra pritvirtintas plastikinės dėžės viduje, kad apsaugotų jį transportuojant. Atsukite dvi varžles, nuimkite garsiakalbį ir vėl įsukite varžles į pradinę vietą.</p>	
<p><b>2 žingsnis</b></p> <p>Atsukite 3 varžles viršutinėje dangtelio pusėje, uždėkite garsiakalbį ant trijų varžtų toje dangtelio pusėje ir vėl pritvirtinkite varžlėmis.</p>	
<p><b>3 žingsnis</b></p> <p>Įdėkite bateriją į plastikinės dėžės apačią. Įjunkite sistemą, prijungdami ją prie raudonos ir juodos baterijos laidų, būkite atsargūs, kad nepakeistumėte poliškumo.</p>	<div style="text-align: center;">  <p><b>DĖMESIO!</b> Nesumaišykite poliškumo!</p> <hr style="border: 1px solid black;"/> <p>Raudona jungtis +      -      Juoda jungtis -</p>  </div>
<p><b>4 žingsnis</b></p> <p>Tęskite sistemos programavimą per elektroninę plokštę (žr. meniu III Programavimas III Programavimas)</p> <p>Kai prietaisas bus suprogramuotas, atsargiai uždarykite dėžutę raudonais skląščiais.</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 20px;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>Nekiškite rankų į ventilatorių, susižeisite!</p> </div> </div>	

**5 žingsnis (prieš tai suprogramavus)**

Pritvirtinkite medžiagą aplink dėžę į tam skirtas įpjovas.

Programos prasidės praėjus maždaug 2 minutėms po programavimo pabaigos.

Įsitikinkite, kad įrenginys yra stabilus, kad nenuvirstų. Tai gali sugadinti bateriją ir elektroninę plokštę.



### III. Programavimas

#### 1. Prietaiso įjungimas ir išjungimas

Prijungę akumuliatorių prie sistemos, paspauskite ir keletą sekundžių palaikykite sukamąją rankenėlę, kad įjungtumėte įrenginį. Bus rodomas BoyTrac logotipas ir visas serijos numeris. Dar kartą paspauskite sukamąją rankenėlę ir būsite nukreipti į pagrindinį meniu (žr. gretimą paveikslėlį).

Pagal numatytuosius nustatymus aliarmas yra įjungtas.

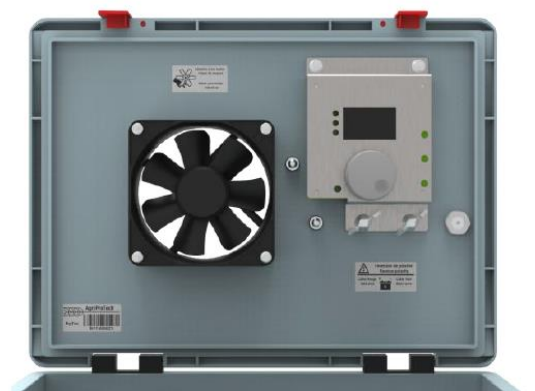
**Dėmesio, pirmą kartą įjungus maitinimą, paspaudus mygtuką 3 sekundes, kai bus rodomas BoyTrac logotipas, įsijungs ventiliatorius ir garsiakalbis. Tai yra sistemos funkcinis testas.**

**Tai galite sustabdyti dar kartą paspausdami mygtuką.**





Norėdami įjungti įrenginį į budėjimo režimą, eikite į pagrindinį meniu ir 3 sekundes paspauskite sukamąją rankenėlę. Jei 90 sekundžių neliesite sukamosios rankenėlės, įrenginys automatiškai persijungs į budėjimo režimą.




Norėdami išjungti BoyTrac® paukščių baidyklę saugojimui ar žiemai: atjunkite akumuliatorių ir visiškai įkraukite sekančiam naudojimui.







Manekenas išsipūs kartu su garsu. Jei nenorite girdėti garso ir norite išlaikyti tik vizualinį aspektą, turėtumėte užprogramuoti garso stiprumą iki minimumo.

## 2. Meniu programavimas

Nr.	Ekranu rodmuo ir meniu pavadinimas	Programavimas
0	***Status***	<p>***Status*** menu rodoma:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The card is present - <b>kortelė yra</b></li> <li>- The battery level in % - <b>baterijos lygis %</b></li> <li>- The battery voltage in mV - <b>baterijos įtampa</b></li> <li>- Luminosity in mV - <b>šviesumas</b></li> </ul>
1	<p>Suaktyvinimo aliarmas (Aliarmo programavimas)</p> 	<p>Kad įsijungtų garso sklaidimas ir BoyTrac įsijungtų, įjunkite šį signalą. Pradžios ir pabaigos laikai užprogramuoti šiuose meniu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paspauskite rankenėlę, kad patektumėte į šį meniu</li> <li>- Pasukite rankenėlę, kad pasirinktumėte <b>aktyvų</b> arba <b>neaktyvų</b>.</li> <li>- Pasirinkę paspauskite rankenėlę.</li> <li>- Paspauskite dar kartą, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą ir pereitumėte į kitą meniu arba pasukite rankenėlę, kad atšauktumėte</li> </ul>
2	<p>N garsų sklaidimas (Sklaidos testavimas)</p> 	<p>Šis meniu leidžia iš karto skleisti garsus neprogramuojant pradžios ir pabaigos laiko. Jis gali būti naudojamas garsumui išbandyti. Todėl mes pasirenkame atsitiktinai transliuojamų garsų skaičių (N).</p> <p><b>Šis „bandymo“ meniu neturi įtakos programavimui. Po to prietaisas visada skleis tik vieną signalą vienu metu. Taigi sistema suprogramuota taip, kad apribotų galimybę gyvūnams priprasti prie įrenginio.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paspauskite rankenėlę, kad patektumėte į šį meniu</li> <li>- Sukdami rankenėlę pasirinkite sklaidžiamų garsų skaičių.</li> <li>- Pasiekę pageidaujamą garsų skaičių, paspauskite rankenėlę.</li> <li>- Paspauskite dar kartą, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą ir pereitumėte į kitą meniu arba pasukite rankenėlę, kad atšauktumėte.</li> </ul>
3	Garsumas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rekomenduojame skleisti baidyklę didžiausiu lygiu (30) tik kai nėra gyvenamųjų namų per 200 m.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Garsiniu baidymu siekiama laukiniams paukščiams perduoti stresinius paukščių garsus.</li> </ul> <p>Paspauskite rankenėlę, kad patektumėte į šį meniu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sukdami rankenėlę pasirinkite norimą garsumą (kiekvienas garsumo žingsnis atitinka 3 decibelus). Pasirinkę garso stiprumą, paspauskite mygtuką.</li> <li>- Paspauskite dar kartą, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą ir pereitumėte į kitą meniu arba pasukite rankenėlę, kad atšauktumėte.</li> <li>- Norėdami sužinoti tinkamiausią garsumą jūsų situacijai, geriausia atlikti testus programavimo pabaigoje, naudojant 2 meniu - N garsų sklaida. Tai suteiks jums aiškų supratimą apie galimą poveikį aplinkai.</li> </ul>
4	<p>Periodiški garsai (Intervalas tarp kiekvieno garso)</p> 	<p>Laiko pauzės tarp kiekvieno signalo perdavimo nustatymas. Minimalus intervalas: 3 min; maksimalus intervalas: 2h 59 min 59 sek.</p> <p>Nerekomenduojama praleisti mažiau nei 20 minučių. Turi būti apibrėžta pagal paukščių aktyvumą baidymo vietoje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Didel aktyvumas (lesalai šalia): 20 min.</li> <li>- Vidutinis aktyvumas: 30 min.</li> <li>- Silpnas aktyvumas: nuo 45 min iki 60 min.</li> </ul> <p>- Paspauskite rankenėlę, kad patektumėte į šį meniu</p> <p>- Užprogramuokite sekundes sukdami rankenėlę ir paspauskite rankenėlės centrą, kad perjungtumėte į minutes.</p> <p>- Užprogramuokite minutes sukdami rankenėlę ir paspauskite rankenėlės centrą, kad perjungtumėte į valandas.</p> <p>- Užprogramuokite valandas sukdami rankenėlę ir paspauskite rankenėlės centrą, kad patvirtintumėte.</p> <p>- Paspauskite dar kartą, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą ir pereitumėte į kitą meniu arba pasukite rankenėlę, kad atšauktumėte.</p>
5 ir 6	<p>Aliarmo pradėjimas ir aliarmo sustabdymas</p> 	<p>Pirmasis meniu leidžia užprogramuoti aliarmo pradžios laiką, o antrasis – jo pabaigos laiką.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Šie meniu užprogramuoti taip pat, kaip ir ankstesnis.</li> </ul>

7	Prietaiso laikas (Esamas laikas)  	Esamo laiko nustatymas - Šis meniu užprogramuotas kaip ir ankstesnis.
---	--	--

Nr.	Ekranų rodmuo ir meniu pavadinimas	Programavimas
8	Garso pasirinkimas  	Skleidžiamų garsų repertuarų parinkimas pagal rūšis (išsamiau skyriuje Skleidžiamų garsų parinkimas).  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paspauskite rankenėlę, kad patektumėte į šį meniu: bus rodomas pirmojo repertuaro pavadinimas.</li> <li>- Norėdami pasirinkti arba panaikinti transliacijos repertuaro pasirinkimą, paspauskite rankenėlę: priešais repertuaro pavadinimą pasirodo rodyklė kai jis pasirenkamas, o dingsta, kai jis nepasirenkamas.</li> <li>- Paspauskite rankenėlę, kad patvirtintumėte repertuaro pasirinkimą ir pereitumėte prie kito.</li> <li>- Kartokite šį veiksmą, kol pereisite per visus repertuarus ir būsite paprašyti patvirtinti.</li> <li>- Paspauskite rankenėlę, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą ir pereitumėte į kitą meniu arba pasukite rankenėlę, kad atšauktumėte.</li> </ul>
9	Kalbos pasirinkimas  	Paspauskite rankenėlę, kad įeitumėte į šį meniu. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sukdami rankenėlę, slinkite per galimas kalbas.</li> <li>- Kai pamatysite pasirinktą kalbą, paspauskite rankenėlę.</li> <li>- Paspauskite dar kartą, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą ir pereitumėte į kitą meniu arba pasukite rankenėlę, kad atšauktumėte.</li> </ul>
10	Ekranų kontrastas  	Ekranų kontrasto reguliavimas. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paspauskite rankenėlę, kad patektumėte į šį meniu</li> <li>- Pasukite rankenėlę, kad pasirinktumėte norimą kontrastą</li> <li>- Paspauskite mygtuką, kad patvirtintumėte savo pasirinkimą</li> <li>- Paspauskite dar kartą, kad patvirtintumėte savo</li> </ul>

		pasirinkimą ir pereitumėte į kitą meniu arba pasukite rankenėlę, kad atšauktumėte.
--	--	--

### 3. Garso signalo sklaidos intervalai

Svarbu garsus naudoti tik „numatytiems tikslams“. Gyvūnai turi labai išvystytą stebėjimo jausmą, todėl jei signalai duodami per dažnai, jie gali greitai prie jų priprasti. Taip siekiama nustebinti paukščius ir kitus nepageidaujamus gyvūnus bei padaryti skalidos zoną priešišką. Rekomenduojamas mažiausias pyptelėjimo intervalas yra 20/30 minučių. Tačiau trumpam laikui šį intervalą galima sumažinti. Informacijai, intervalas yra vidutiniškai XX minutės + vidutinis atsitiktinumas 10% šio intervalo.

### 4. Skleidžiamų garsų pasirinkimas

Meniu „Garso pasirinkimas“ yra keletas repertuarų. Išduodami repertuarai turėtų būti parenkami pagal rūšis, kurias norite išgąsdinti, pagal lentelę žemiau. Pasirinkti repertuarai bus vienodi dviem veikimo laiko tarpsniais.

Galite reguliariai keisti pasirinktus repertuarus, kad apribotumėte pripratimo efektą. Kiekviename repertuare yra keli signalai ir kai kurie darbai su keliomis rūšimis.

Paukšiai kuriuos siekiama atbaidyti	Garsų sklaidos repertuarai
Varniniai paukščiai: varnos, šarkos, varnėnai ir kt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corvids mix – Varninių įvairūs garsai</li> <li>- Interspecies 1 – Tarprūšiniai garsai 1</li> <li>- <b>Natural Calls 1 – Naturalūs garsai 1</b></li> </ul>
Jūriniai paukščiai kirai, žuvėdros, kormoranai, pempės	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Natural Calls 2 - Naturalūs garsai 2</li> <li>- Interspecies 1 – Tarprūšiniai garsai 1</li> </ul>
 <p>Kiti plėšrieji paukščiai Natūralūs garsai 1, neturėtų būti naudojami prie naminių paukščių fermų, nes gali prišaukti Suopius</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Interspecies 1 – Tarprūšiniai garsai 1</li> <li>- Corvids mix – Varninių įvairūs garsai</li> </ul>

Kiekvieno repertuaro turinys trumpai aprašytas žemiau:

- **Corvids mix (varninių įvairūs garsai):** tikslinių rūšių nelaimės garsai, modifikuoti taip, kad išgąsdintų tik efektyviausi garsai. Gali atbaidyti kitas rūšis.



- **Interspecies 1 (tarprūšiniai garsai 1):** mišrūs garsai, sukuriantys įtemptą atmosferą daugeliui rūšių.
- **NaturalCalls 1 (natūralūs garsai 1) :** natūralūs plėšrūnų ir plėšrūnų, pvz., juodojo aitvaro, paprastojo vėgėlės ir žvirblio vanago, garsai.
- **NaturalCalls 2 (natūralūs garsai 2) :** nelaimės garsai iš jūros paukščių: kirų, sparnuočių ir kt.

## IV. Priežiūra

### 1. Prietaiso saugojimas ir priežiūra

- Kai prietaisas nenaudojamas, rekomenduojame atjungti akumuliatorių ir jį įkrauti. Kad akumulatorius tarnautų ilgiau, jį reikia reguliariai įkrauti, kaip rekomenduojama gamintojas
- Visą sistemą reikia laikyti sausoje ir tamsioje vietoje, idealiu atveju originalioje pakuotėje, laikymo temperatūroje nuo -5° iki 40°C.
- Jei drobė pažeista, galima įsigyti naują. Daugiau informacijos teiraukitės savo pardavėjo.
- BoyTrac® turi būti laikomas ir apsaugotas esant stipriam vėjo gūsiui. Visada įsitikinkite, kad jis negali apvirsti, sistema turi būti stabili.

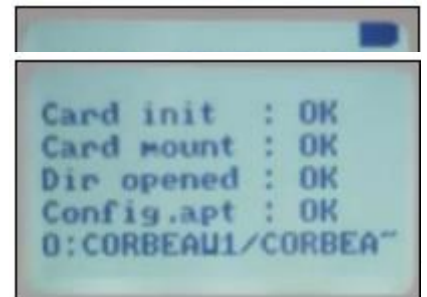
### 2. Atliekų tvarkymas

Pasibaigus eksploataavimo laikui, gaminys turi būti perdirbtas kaip naudota elektroninė įranga.



## Problemų sprendimas

Problemos su veikimu	Galimi sprendimai (-as)
Garsų pasirinkimo meniu nerodomas garsų pasirinkimo katalogas	<p>SD kortelė buvo išimta ir netinkamai pakeista. <b>Jeį atminties kortelė nėra atnaujinta, jos liesti negalima. Tai trapi dalis ir dažnai naudojant gali oksiduotis.</b></p> <p>Jeį kortelę reikia pakeisti, atlikite toliau nurodytus veiksmus.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Įjunkite įrenginį keletą sekundžių paspaudę mygtuką OK</li> <li>2. Pasiekę pagrindinį meniu, pereikite į kitą sritį paspausdami Pasirinkite</li> <li>3. Patekę į priešais esantį būsenos meniu, išimkite SD kortelę. Rodomas klaidos pranešimas:</li> <li>4. Vėl įdėkite kortelę. Įdėjus prietaisas aptinka, kad kortelė yra, ir rodomi sistemos inicijavimo patikrinimai:</li> <li>5. Tada galite eiti į meniu „Garso</li> </ol>



	pasirinkimas“, kad pasirinktumėte skleidžiamus katalogus (rodyklė => prieš katalogo pavadinimą rodo, kad jis pasirinktas). Jei problema išlieka, susisieki su atstovu.
Sistema neįsijungia	Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas akumuliatorius. Patikrinkite akumuliatoriaus įkrovą voltmetru. Jei problema išlieka, susisieki su atstovu.
Drobė suplyšusi	Jei drobė šiek tiek suplyšusi, ją galima pataisyti pleistru arba tinkama juoste. Jei jis perplyšęs per didelį ilgį, geriau nusipirkti naują drobę (galima įsigyti kaip atsarginę dalį iš atstovo).

Je iškyla problema, kuri nepaminėta aukščiau, arba jei kyla sunkumų naudojant BoyTrac® baidyklę, susisieki su atstovu +3706081255



### VI. Garantija



Gamintojo garantija yra iki vienerių metų visiems pirkiniams. Sąskaita faktūra yra pirkimo įrodymas ir turi būti saugoma pirkėjo. Štai kaip ją suaktyvinti:  
Atsiųskite mums el. paštu: info@kaimolaikas.lt

savo įrenginio serijos numerį (jį rasite dėžutės viduje), sąskaitos numerį.



Garantija galioja	Garantija negalioja
 <p>Atsarginės dalys ir reikmenys, reikalingi sugedusiems gaminiams taisyti. Į garantiją įeina ir darbas defektų taisymui. Visi medžiagų ir mechaninių bei elektroninių komponentų defektai (pvz., BoyTrac® elektroninės plokštės defektas). Transporto išlaidas apmoka pirkėjas.</p>	 <p>Gedimas dėl nelaimingo atsitikimo, netinkamo prietaiso naudojimo arba naudotojo aplaidumo (pvz., garsiakalbis nukreiptas į viršų, kur vanduo patenka į vidų – garsiakalbis turi būti nukreiptas horizontaliai). Defektas, kuris netrukdo naudoti (pvz., negyvas ekrano pikselis). Prietaiso transportavimas be tinkamos apsaugos. Neteisingas įrenginio montavimas. Susidėvinčios dalys (drobė ir kt.).</p>

Sugedę gaminiai, atitinkantys aukščiau nurodytas situacijas, bus pataisyti arba pakeisti, prieš tai sutikus atstovu. Todėl prieš grąžinant bet kokią prekę būtina susisiekti telefonu +37060812556

Prekių grąžinimo išlaidas apmoka pirkėjas.

Garantija nebegalioja, jei:

- Pašalintas arba pakeistas įrenginio serijos numeris.
- Prietaisas buvo išmontuotas.

- Gedimas neturi tiesioginės įtakos įrenginio veikimui (pvz., negyvi pikseliai ekrane ir pan.).
- Atminties kortelė buvo pakeista kito modelio, nei tiekia AgriProTech.

Garantija neapima įrenginio efektyvumo. Iš tiesų, jokia baidymo priemonė negali garantuoti 100 % efektyvumo, nes įtakoja daug veiksnių (paukščių prieinamumas pašarams, naudojimo instrukcijų laikymasis ir kt.). Patartina naudoti baidymo metodų derinį, ypač kai paukščių aktyvumas yra labai didelis.

Galiausiai, garso gąsdinimas yra veiksmingiausias, kai naudojamas profilaktiškai.

Įsitikinkite, kad BoyTrac® yra kuo geriau matomas. Jei saugoma vieta aukštai, verta jį pakelti.