



**“The Trap Company,,**

## BKS (Biyolojik Koruma Sistemleri)

2013 yılında, biyoteknik mücadele kapsamında dünya standartlarında çözümler sunmak ilkesiyle yola çıkan BKS Ltd.Şti., geçen 6 yıllık süreçte Dünya'da ve Türkiye'de kalitesi ile öncü bir firma olmayı başarmıştır. 2018 yılında, BKS A.Ş. olarak ünvan değişikliğini gerçekleştirmesinin ardından, Biobest NV ve IVOG GmbH firmaları ile ortaklık anlaşması imzalayarak, Biobest Grup Şirketlerinin bir üyesi olmuştur. Yaptığı Ar-Ge çalışmaları ile kalite standartlarını yükseltten BKS A.Ş., sahip olduğu güçlü alt yapısı ve yüksek üretim kapasitesi ile üretiminin %60 dan fazlasını ihrac eden, uluslararası şirketler arasındaki yerini güçlendirmiştir. Kuruluşundan bu yana, hedeflerine emin adımlarla yürüyen şirketimiz, sürdürülebilir tarımı destekleyen, gıda güvenliği, insan ve çevre sağlığını ön planda tutan bir anlayışla, doğal dengenin korunduğu bir üretim modelini benimsemektedir. BKS, sürdürülebilir ve çevreci çözümlerle, küreselleşen dünyayı daha da yaşanabilir hale getirmekle birlikte, insana ve doğaya saygıyı ilke edinmiş bir işletmedir. Donanımlı personelleri ve tecrübeli yönetim kadrosu ile sürekli değişim, gelişim ve kalite temel politikamızdır. Yüksek standartlarında hizmet sunan, örnek alınan, yenilikçi ve lider bir kurum yaklaşımı ile kesintisiz, kaliteli ve ekonomik çözümler sunmak hedefimizdir.

## BKS (Biologic Crop Protection Systems)

*BKS Ltd Company which started the way with the principle of providing solutions in the world standards within the context of biotechnical struggle, succeeded at becoming a leader company with its quality in Turkey and in the world in this past 6 years period. In year 2018, after making the change at the commercial title to BKS A.Ş., it has signed partnership agreements with companies such as Biobest NV and IVOG GmbH Companies and became a member of Biobest Group Companies. BKS A.Ş. which increased its quality standards with its Research & Development studies, with its strong infrastructure and high production capacity; it reinforced its position of being an international Company that exports more than 60% of its production. Since its foundation, our company which walks to its targets with confident steps, has been adopting a production modal in which natural balance is protected, sustainable agriculture is supported with an understanding in which the food safety and human & environmental health are prioritized.*

*BKS makes the global world a more livable place with its sustainable and environmental solutions and besides it is a business that has a principle of respect to human beings and nature. Continuous change, development and quality are our basic policies with our equipped personnel and experienced management staff.*

*Our goal is to offer uninterrupted, qualified and economical solutions with an approach of an innovative and leader company which is taken as an example in its sector and which provides high standard services.*

## Biyoteknik Sistemler

Tarımda zararlı türlerle mücadelede, bilincsiz ve yanlış dozlarda kullanılan kimyasallar ve zirai ilaçlar doğal dengeleri bozmuş, insan sağlığı ve doğal yaşamı tehdit eder duruma gelmiştir.

Alternatif mücadele tekniklerinin başında biyoteknik mücadele yerini almıştır. Hedeflenen zararlı türlerinin normal davranış özelliklerini bozmak suretiyle uygulanan yöntemler Biyoteknik Yöntemler olarak tanımlanmaktadır.

## Biotechnical Systems

*During the struggle with harmful types in agriculture, due to the chemicals used in wrong amounts and the agricultural pesticides, the natural balance is damaged which now threatens the human health and natural life.*

*Biotechnical struggle has taken its place as the primary among the alternative struggle techniques. The applied methods by damaging the normal behaviors of the targeted harmful types are defined as the Biotechnical Methods.*

**BKS DELTA TUZAK / BKS DELTRAP®**

Bağ, bahçe, sera ve açık alan tarımında gözlem veya mücadele amaçlı kullanılır. Delta tuzaklar hedef zararlıyı cezbeden renklerde olabileceği gibi, içerisinde feromon yerleştirilerek de zararlı böceklerin ilk uçuşları tespit edilebilir. Böylece ekonomik zarar eşigi tespit edilip, mücadele zamanı belirlenir. Yapışkanın böcek yakalama kapasitesi ve hassasiyeti yüksektir, kullanımı sırasında elinize ve elbisene bulaşmaz, yapışkanlık özelliğini kaybetmez ve güneş ışınlarına (UV) dayanıklıdır, yapışkan yüzeyler koruyucu filmle kaplıdır, yağmur, güneş, düşük ve yüksek sıcaklık gibi olumsuz çevre koşullarından etkilenmez, zararlı böcek feromonlarıyla kombine edilebilir. İnsan ve hayvanlar için toksik değildir.

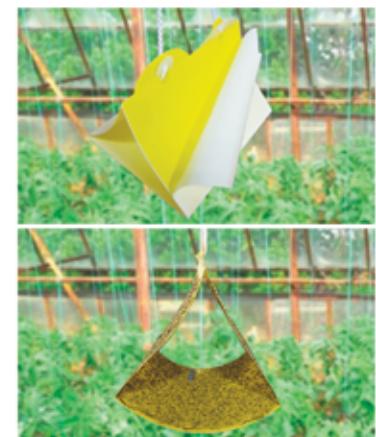
*Delta traps are used for monitoring in vineyards, gardens, greenhouses and open field. Delta traps are in colors which attracts target pests, also a pheromone can be put inside to detect first flights of pests. In this way, economical threshold can be identified and time of protection can be determined. Glue's catching capacity and precision are high. During using, it does not stick on your hands or clothes. Does not lose stickiness and resistant to sunbeam (UV). Sticky surfaces are covered with protection film. Does not get effected by rain, sun, low-high temperature. Can be combined with pest pheromones. Non-toxic for humans and animals.*

**BKS DELTA TUZAK / BKS DELTA TRAP**

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Feromonların etkili olduğu zararlılar. / Pest which pheromones effective on.

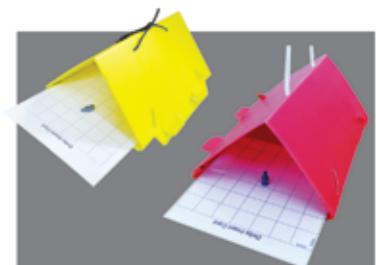
**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır. / Monitoring or mass-trapping.

**RENLER / COLOURS:** Sarı, kırmızı, beyaz veya isteğe bağlı özel renkler olabilir. / Yellow, Red, White or desired colors. **EBATLAR / DIMENSIONS:** 60X25 cm

**BKS MULTİ SEZON DELTA TUZAK / BKS DELTRAP-M®**

Bağ, bahçe, sera ve açık alan tarımında gözlem amaçlı kullanılır. Delta tuzaklar hedef zararlıyı cezbeden renklerde olabileceği gibi, içerisinde feromon yerleştirilerek de zararlı böceklerin ilk uçuşları tespit edilebilir. Böylece ekonomik zarar eşigi tespit edilip, mücadele zamanı belirlenir. Kolay ve pratik kullanılmıştır. Yağmur, güneş ve sıcaklık gibi olumsuz çevre koşullarından etkilenmez. İnsan ve hayvanlar için toksik değildir. İçerisine tek yüzeyi yapışkanlı insört kart yerleştirilir. Mutlaka hedef zararlı feromonu ile kombine edilerek kullanılır.

*Delta traps are used for monitoring in vineyards, gardens, greenhouses and open field. Delta traps are in colors which attracts target pests, also a pheromone can be put inside to detect first flights of pests. In this way, economical threshold can be identified and time of protection can be determined. Easy and practical use. Doesn't get effected by negative environmental aspects like rain, sun or temperature. Non-toxic for humans and animals. One sided sticky insert is placed inside. Must be used with combination of target pest pheromone.*

**BKS MULTİ SEZON DELTA TUZAK / BKS MULTI SEASON DELTA TRAPS**

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Feromonların etkili olduğu zararlılar. / Pest which pheromones effective on.

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem amaçlı kullanılır. / Monitoring.

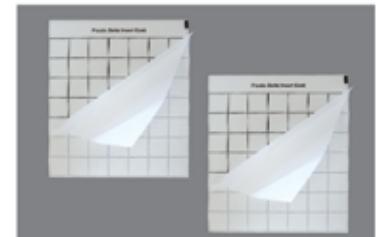
**RENLER / COLOURS:** Sarı, kırmızı, beyaz veya isteğe bağlı özel renkler olabilir. / Yellow, Red, White or desired colors. **EBATLAR / DIMENSIONS:** 54X28 cm

**BKS DELTA İNSÖRT KART / BKS DELTRAP-IN®****BKS MULTİ SEZON DELTA TUZAK / BKS MULTI SEASON DELTA TRAPS**

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Feromonların etkili olduğu zararlılar. / Pest which pheromones effective on.

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem amaçlı kullanılır. / Monitoring.

**RENLER / COLOURS:** Renksiz / Colorless. **EBATLAR / DIMENSIONS:** 19,5x18 cm



## KART TİPİ YAPIŞKAN TUZAKLAR / STICKY CARD TRAPS

**Gözlem Amaçlı Kullanım:** Seralarda, fidelerin dikimi ile birlikte gözlem amaçlı, dekara 20 adet tuzak gelecek şekilde, bitkinin yaklaşık 20 cm üzerine asılmalıdır. Bitkinin büyümeye paralel olarak tuzaklar yükseltilmelidir. Tuzaklar sık sık kontrol edilerek yakalanan böceklerin sayıları tespit edilir. Yakalanan ergin böcekler sayılıp kaydedildikten sonra tuzak yenisiyle değiştirilir. Gözlem amaçlı tuzaklarda tespit edilen böcek sayısı, mücadele zamanının ve şeklälinin belirlenmesinde çok etkili bir yöntemdir.

**Mücadele Amaçlı Kullanım:** Dekar başına 100-120 adet tuzak asılması tavsiye edilir. Burada mücadeleye başlama zamanı çok önemlidir. Bitkilerin dikimiyle birlikte veya dikimden hemen önce ortama belirtilen sayıda tuzak yerleştirilmelidir. Tuzakların böceklerle dolup dolmadığı belli aralıklarla kontrol edilmelidir. Böcekle kaplanmış ve bu nedenle yapışkan alanı azalan tuzaklar yenileyile değiştirilmelidir. Bu uygulama, üretim periyodu boyunca devam ettirmelidir.

**For Monitoring:** During the planting seedlings in green houses, 20 sticky traps have to be hung 20cm above the plant, with the intent of monitoring. Parallel to plant growing, traps have to be risen. Traps have to be checked frequently to count pests. After counting the caught adult pests, they have to be removed and trap has to be changed with new one. Usage of sticky traps with the intent of monitoring is a very effective to determine the time and method in plant protection.

**For Mass-trapping:** 100-120 traps/decar is recommended. The moment to start protection is very important. With the planting or just before planting, recommend quantity of traps should be placed in production area. Traps should be checked frequently to check if the traps are full with pests. Fully covered traps with pests, waned sticky surface, have to be changed with new ones. This method should be continued whole production period.

### BKS SİYAH YAPIŞKAN TUZAK **BKS BLACK®**

Tuta absoluta mücadelede son derece etkili olan BKS BLACK 25x40cm siyah yapışkan tuzaklar, tuta feromonu ile beraber kullanılır. Yapılan çalışmalarında, siyah renkli tuzakların, rensiz ve diğer renklerdeki tuzaklara oranla, Tuta Absoluta mücadelede daha etkili olduğu ortaya çıkmıştır. Siyah tuzaklar, tuta feromonu ile birlikte kullanıldığında, son derece başarılı sonuçlar alınmıştır.

**Avantajları:** Siyah tuzağın doğal cezbedici özelliğe sahip olması, özellikle biyolojik mücadele yapılan alanlarda faydalı böcekleri olumsuz etkilememesi, siyah tuzaklar ortamındaki diğer böceklerin ilgisini çekmediği için tuzağın yapışkan yüzeyleri daha uzun süre etkinliğini muhafaza etmesidir.

**Kullanımı ve Dozu:** Siyah tuzaklar Tuta absoluta mücadelede dekara 8-10 tuzak gelecek şekilde, uygun aralıklarla (ortalama 100-125 m<sup>2</sup> ye bir tuzak), yerden yaklaşık 50 cm yüksekliğe, yere paralel olarak yerleştirilir ve üzerine feromon tutturulur. Tuzakların her iki yüzeyi de özel yapışkanla kaplıdır.

*BKS BLACK 25x40cm black sticky traps, extremely effective in controlling Tuta absoluta, are used together with the tuta pheromone. Studies show, that black traps compared to colorless and colored traps appear to be more effective in the fight against Tuta absoluta. Black traps, when used in conjunction with the Tuta absoluta pheromone, has shown extremely successful results.*

**Advantages:** Black traps, bearing the feature of a natural attractant, do not affect useful insects, especially in the areas of biological control, Black traps do not attract other insects that live in the same environment, thus the sticky surface of the trap maintains active for a longer period of time.

**Usage and Dosage:** 8-10 black traps are to be placed per decar for controlling Tuta absoluta at appropriate intervals (one trap per 100-125 m<sup>2</sup>), to be placed at a height of approximately 50 cm above the ground, parallel to the ground and pheromone attached onto it. Both sides of the trap is covered with special adhesive.

#### BKS SİYAH YAPIŞKAN TUZAK (BKS BLACK) / BKS BLACK STICKY TRAP (BKS BLACK)

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Tuta absoluta. / *Tuta absoluta*.

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır. / Monitoring or mass-trapping.

**EBATLAR / DIMENSIONS:** 25X40 cm



## BKS SARI YAPIŞKAN TUZAK / BKS YELLOW®

### BKS SARI YAPIŞKAN TUZAK (BKS YELLOW) / BKS YELLOW STICKY TRAP(BKS YELLOW)

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Beyaz sinek, afitler, meyve sinekleri, trips gibi birçok zararlıya etkilidir.  
*/ Many pests like white fly, aphids, fruit fly, thrips.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır. / Monitoring or mass-trapping.

**EBATLAR / DIMENSIONS:** 10X25 cm, 25X40 cm. (Talebe göre farklı ebatlar üretilenbilir.)



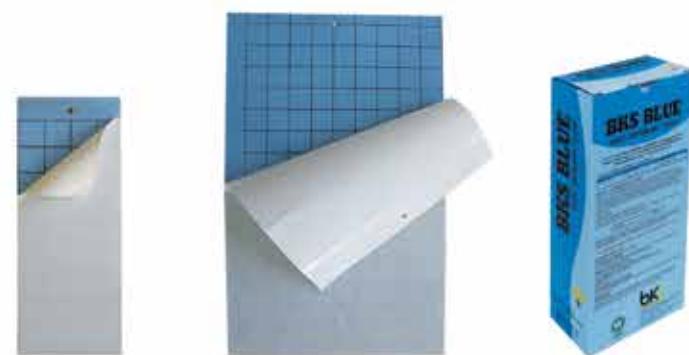
## BKS MAVİ YAPIŞKAN TUZAK / BKS BLUE®

### BKS MAVİ YAPIŞKAN TUZAK (BKS BLUE) / BKS BLUE STICKY TRAP(BKS BLUE)

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Tripsler, karasinekler gibi birçok zararlıya etkilidir.  
*Many pests like thrips, fly.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır. / Monitoring or mass-trapping.

**EBATLAR / DIMENSIONS:** 10x25 cm, 25X40 cm. (Talebe göre farklı ebatlar üretilenbilir.)  
*(Can be produced in different dimensions by demand)*



## BKS SARI&MAVİ YAPIŞKAN TUZAK / BKS MIX®

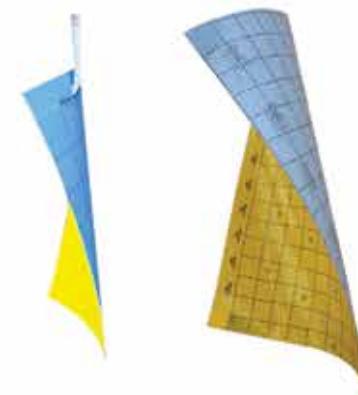
### BKS SARI&MAVİ YAPIŞKAN TUZAK (BKS MIX) / BKS YELLOW&BLUE STICKY TRAP (BKS MIX)

Tek kartta iki renk avantajı sağlar. / Two color advantage in single card.

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Beyaz sinek, afidler, meyve sinekleri, trips gibi birçok zararlıya etkilidir.  
*Many pests like white fly, aphids, fruit fly, thrips.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır. / Monitoring or mass-trapping.

**EBATLAR / DIMENSIONS:** 10x25 cm, 25X40 cm. (Talebe göre farklı ebatlar üretilenbilir.)  
*(Can be produced in different dimensions by demand)*



## RULO YAPIŞKAN TUZAKLAR / ROLL STICKY TRAPS

**Genel Özellikleri:** Yapışkanın böcek yakalama kapasitesi ve hassasiyeti yüksektir. Yapışkanlığını kaybetmez ve güneş ışığına (UV) dayanıklıdır. Yağmur, güneş, düşük ve yüksek sıcaklık gibi olumsuz çevre koşullarından etkilenmez. İnsan ve hayvanlar için toksik değildir.

### Nasıl Kullanılır?

Kontrol ettiği zararlılar, kart tipi tuzaklarla aynıdır. Rulo tuzaklar, daha ziyade mücadele amaçlı kullanılır. Rulo tuzaklar, havalandırma pencereleri yan taraflarda olan seralarda, seranın iç kısmından pencerenin boşluğuna gelecek şekilde, kenarlar boyunca seranın direklerine tutturularak uygulanır. Amaç, zararlıyı seraya ilk girişinde yakalamaktır. Sera içindeki direkler arasında gergin bir şekilde tutturularak yeteri kadar tuzağın sera içinde optimum dağılımı sağlanır. Dekar yaklaşık 150 m. rulo tuzak yeterli olur. Açık saha yetişтирiliğinde de uygun yerlere tutturularak kullanılabilir.

Meyve bahçelerinde ağaçlar arasına çekilerek uygulanabilir. Ayrıca topraktan ve çevreden yürüyerek bitkilere geçen böcekler için ağaçların gövdelerine sarılarak da kullanılabilir.

**General Features:** Glue's catching capacity and precision are high. Does not lose stickiness and resistant to sunbeam (UV). Does not get effected by rain, sun, low-high temperature. Non-toxic for humans and animals.

### How To Use?

Target pests are the same with card type traps. Roll traps rather used for mass-trapping. Roll traps are used in the greenhouses, which ventilation windows are on sides, by stretching between bars with intent of catching pests entering first time into greenhouse. By stretching along the bars, the optimum number of traps are distributed in the greenhouse. For 1 decar, approximattely 150 m, roll trap is enough. Also it can be used by placing suitable positions in open field cultivating. In fruit yards, it can be used by stretching between trees. Also, it can be used for protection against pests coming from soil by rolling trees' stem.

### BKS SARI RULO TUZAK / BKS YELLOW ROLL TRAP

### BKS YELLOW ROLL®

#### BKS SARI RULO TUZAK / BKS YELLOW ROLL TRAP

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Beyaz sinek, mantar sinekleri, afitler, meye sinekleri, trips gibi birçok zararlıya etkilidir.

/ Many pests like white fly, mushroom flies, aphids, fruit fly, thrips.

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Mücadele amaçlı kullanılır. / Mass-trapping.

**UZUNLUK / LENGTH:** 100 m. **GENİŞLİK / WIDTH:** 5-10-15-20-30 cm



### Mantar İşletmelerinde Kullanım Şekli:

Mantar yetiştirme odalarında, mantar sineğine karşı sarı şerit tuzaklar ile mücadele son derece başarılı olmuştur. Aydınlatma lambalarının etraflarına, ranzaların direkleri arasına, koridor ve kapı kenarlarına tutturularak uygulanır.

### Method of Use in Mushroom Enterprises:

In mushroom growing rooms, struggle has become very successful against mushroom fly by using yellow tape traps. It is applied by attaching them around lightening, between the columns of the bunks, and the sides of the corridors and doors.



## BKS SİYAH RULO TUZAK / BKS BLACK ROLL TRAP

**BKS BLACK ROLL®**

### BKS SİYAH RULO TUZAK / BKS YELOW ROLL TRAP

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Beyaz sinek, afitler, meyve sinekleri, trips gibi birçok zararlıya etkilidir.  
*/ Many pests like white fly, aphids, fruit fly, thrips.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır. */ Monitoring or mass-trapping.*

**EBATLAR / DIMENSIONS:** 25X10 cm, 25X40 cm *(Talebe göre farklı ebatlar üretilenbilir.)* *(Can be produced in different dimensions by demand)*



## BKS MAVİ RULO TUZAK / BKS BLUE ROLL TRAP

**BKS BLUE ROLL®**

### BKS MAVİ RULO TUZAK / BKS BLUE ROLL TRAP

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Tripsler, karasinekler gibi birçok zararlıya etkilidir.  
*/ Many pests like thrips, fly.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Mücadele amaçlı kullanılır. */ Mass-trapping.*

**UZUNLUK / LENGTH:** 100 m. **GENİŞLİK / WIDTH:** 5-10-15-20-30 cm



## BKS SARI&MAVİ RULO TUZAK / BKS YELLOW&BLUE ROLL TRAP

**BKS MIX ROLL®**

### BKS SARI&MAVİ RULO TUZAK / BKS BLUE ROLL TRAP

Tek uygulamada iki renk ile daha etkili ve daha pratik çözüm sağlar.

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Beyaz sinek, afitler, meyve sinekleri, trips gibi birçok zararlıya etkilidir.  
*/ Many pests like white fly, aphids, fruit fly, thrips.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Mücadele amaçlı kullanılır. */ Mass-trapping.*

**UZUNLUK / LENGTH:** 100 m. **GENİŞLİK / WIDTH:** 30 cm



## BKS SARI&BLACK RULO TUZAK / BKS YELLOW&BLACK ROLL TRAP

**BKS MIX ROLL®**

### BKS SARI&MAVİ RULO TUZAK / BKS BLUE ROLL TRAP

Tek uygulamada iki renk ile daha etkili ve daha pratik çözüm sağlar.

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Beyaz sinek, afitler, meyve sinekleri, trips gibi birçok zararlıya etkilidir.  
*/ Many pests like white fly, aphids, fruit fly, thrips.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Mücadele amaçlı kullanılır. */ Mass-trapping.*

**UZUNLUK / LENGTH:** 100 m. **GENİŞLİK / WIDTH:** 30 cm



## TUTA RULO TUZAKLARI / TUTA ROLL TRAPS /

T-ROLL, 30 cm genişliğinde ve 100 m uzunluğundadır. Şeridin ortasına, şerit boyunca özel bir Tuta absoluta feremonu uygulanmıştır. T-ROLL içeresine uygulanmış ve aktif halde bekleyen özel feromon, uygulama alanında açıldığı zaman çalışmaya başlar. Yapışkanlı yüzey miktarı çok fazla olduğundan dolayı daha etkin bir mücadele imkânı sunar. Tuzaklar, sera içerisinde direkler arasına veya uygun kaidele tutturularak, yeterli uzunluklarda parçalar halinde sera içerisinde homojen olacak şekilde yerleştirilir. (50 m<sup>2</sup> ye bir tuzak gelecek şekilde.)

**Saklama koşulları:** Serin ve kuru yerde muhafaza edilmeli. **Depolama süresi:** Uygun şartlarda yaklaşık 1 yıldır. **Etki süresi:** Ortalama 45-60 gündür.

### BKS YELLOW T-ROLL

Tuta absoluta ile mücadele amaçlanan yerlerde diğer zararlılarla da mücadele imkânı sağlar. Çok amaçlı mücadele için avantajlı bir tuzaktır. 1 dekar 100 m tuzak tavsiye edilir.

### BKS BLACK T-ROLL

Tuta absoluta ile mücadele amaçlı kullanılır. Siyah şerit tuzağın doğal cezbedici özelliğe sahiptir. Özellikle biyolojik mücadele yapılan alanlarda faydalı böcekleri olumsuz etkilemez. 2 dekar 100 m tuzak tavsiye edilir.

*T-ROLL is 30 cm wide and 100 m long. A special Tuta absoluta pheromone was applied along the middle of the strip. The special pheromone applied on the T-ROLL is pending to be activated, it will start operating when the application is opened in the area of use. Because the high amount of adhesive surface, it provides great opportunity to fight more effectively. Traps, in the greenhouse, must be fastened or mounted between poles or appropriate base, placed as pieces with sufficient length, so that they are placed homogeneously in a greenhouse. (50 m<sup>2</sup> a trap.)*

**Storage conditions:** Should be stored in cool and dry place. **Storage time:** approximately 1 year under proper conditions. **Exposure time:** 45-60 days is average.

### BKS YELLOW T-ROLL

*It provides possibility to control other pests besides Tuta absoluta. An advantageous trap for multi-purpose pest control. For 1 decar 100 m trap is recommended.*

### BKS BLACK T-ROLL

*It is used for the fight against Tuta absoluta. The black stripe bears the feature of a natural attractant. Especially in the areas of biological control, it does not adversely affect beneficial insects. For 2 decar 100 m trap is recommended.*

### BKS YELLOW T-ROLL

#### BKS YELLOW T-ROLL®

##### BKS YELLOW T-ROLL

Tutaroll için sarı renk tercih edilmiştir. Tuta absoluta ile mücadele edilirken aynı zamanda diğer zararlılarla da mücadele imkanı sağlanmaktadır.  
*While controlling Tuta absoluta, at the same time the other pests can be controlled.*

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Tuta absoluta, beyaz sinek, afidler, meye sinekleri, trips gibi birçok zararlıya etkilidir.

*Tuta absoluta, many pests like white fly, aphid, fruit fly, thrips.*

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Mücadele amaçlı kullanılır. / Mass-trapping.

**EBATLAR / DIMENSIONS:** 30x100cm.



### BKS BLACK T-ROLL

#### BKS BLACK T-ROLL®

##### BKS BLACK T-ROLL

Tuta absoluta mücadeleşine yönelik geliştirilmiş bir ürünüdür. Developed specifically for Tuta absoluta.

**KONTROL ETTİĞİ ZARARLI / TARGET PESTS:** Tuta absoluta. / Tuta absoluta

**KULLANIM ŞEKLİ / USAGE:** Mücadele amaçlı (kitlesel imha) kullanılır. / Mass-trapping.

**EBATLAR / DIMENSIONS:** 30x100cm.



## DİĞER TUZAKLAR / OTHER TRAPS

### BKS ROL CLIPS®

Kapalı ve açık tarım arazilerinde zararlılarla (haşerat, böcek vb.) mücadelede kullanılan, sarı, mavi veya farklı renklerde PE. ve PP. den yapılmış yapışkan şerit tuzakların sabitlenmesini sağlayan bir üründür. Roll clips, plastik çirt kelepçeler ile sabitlenen bir alt gövde, bahsedilen alt gövde üzerinde kenetlenen bir üst gövdeden oluşur.

Ürünün amacı, sera ya da açık tarım alanlarında, zararlı yoğunluğuna göre direk ya da tel gibi unsurların üzerine şerit tuzakların, hızlı ve kolay bir şekilde sabitlenmesi ve yeni tuzaklar ile kolayca değiştirilmesini sağlamaktır. Diğer bir amacı da her iki direk veya tel arasında şerit tuzakların kısa parçalar halinde sabitlenmesi sağlayarak, şerit tuzakların hem istenilen uzunlukta kullanılmasını aynı zamanda gergin olarak kalmasını sağlamaktır. Aparatın arka kısmında ki çapraz ayaklar vasıtasyyla sera askı tellerine, ek bir ürüne ihtiyaç olmadan kolaylıkla monte edilmektedir. Aşağı ve yukarı yönde kolaylıkla hareket ettirilebilir. İstenilen noktada da hiçbir işlem uygulamadan sabit kalabilir. Bu da sera içerisinde şerit tuzakların daha verimli ve pratik kullanımını sağlar. Ayrıca sera direkleri üzerine iki adet plastik çirt kelepçe aracılığı ile kolaylıkla sabitlenebilir. Sabitlenmiş olan aparatımızın ön yüzünde hareketli unsur vasıtasyyla arka yüzeydeki ana unsur arasına sıkıştırılan şerit tuzaklar kolayca sabitlenmiş olur ve böylelikle şerit tuzak istenilen gerginlikte tutturulmuş olur. Şerit tuzakların sezon içerisinde sık sık değiştirilmesi gereği için uygulamanın hızlı ve kolay gerçekleştirilemesini sağlar.

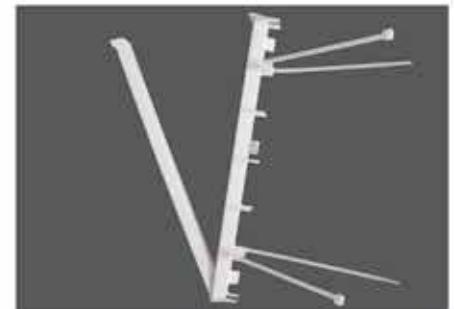
*is a strip trap fastening tool that has a bottom body which ensures fixing sticky strip traps, which are produced from PE(polyethylen) and PP(polypropylen) in yellow, blue and different colours which are used in pest [insects, etc.] control in cultivation of products in closed and open agricultural fields, on the agricultural land and an upper body interlocked on the said bottom body. The purpose of the invention is to enable renewing strip traps in greenhouses or open agricultural fields quickly and easily within cultivation season over the elements like pole or wire depending on pest intensity. Another purpose of the invention is to enable fixing strip traps in small pieces between each pole and wire it is used in the field and thus, being able to use them in the size demanded and keeping them stiff. Thanks to the cross legs on the back of the tool, it can easily be mounted on plant slings in greenhouses without requiring any additional tools. It can be moved upwards or downwards easily. It can be fixed on the point intended without any further process. This enables using strip traps more efficiently and practically within the greenhouse. Moreover, it can be easily fixed on poles of greenhouse through two plastic zip ties. Strip traps compressed between the main part on the back surface by means of mobile part on the front face of the fixed tool will thus be easily fixed and in this way, strip traps will be fastened in the intended stiffness. As strip traps need to be changed frequently within the season, it enables doing it quickly and easily.*

### BKS YELLOW BARNROLL (KARASİNEK TUZAKLARI) / (HORN FLY TRAPS)

### BKS YELLOW BARN-ROLL®

Karasineğe karşı geliştirdiğimiz özel tutkal ile hazırlanan sarı şerit tuzaklar, hayvan işletmeleri ve barınaklar için önemli bir ürün haline gelmiştir. 30cmx100m ve 15cmx100m ebatlarındaki sarı şerit tuzaklar, BKS ROLL CLIPS aparatları ile kolayca sabitlenebilir ve pratik şekilde değiştirilebilir. YELLOW BARNROLL, hayvanlarınıza konforlu bir ortam sağlamaının doğa dostu tek çözüm yoludur.

*Yellow tape traps that are prepared with special glue that we have developed against horn flies are now very important products for the animal enterprises and animal shelters. Yellow tape traps with dimensions of 30cmx100m and 15cmx100m, can be fixed easily with BKS ROLL CLIPS kits and can be changed practically. YELLOW BARNROLL is the only nature friendly solution to provide a comfortable place to your animals.*



## FEROMONLAR / PHEROMONES

**Zararlı Mücadelesinde Feromonların Kullanımı:** Feromonlar, kimyasal olarak sentezlenebilirler ve tuzaklarda cezbedici olarak kullanılabilirler. Tuzağın en önemli kısmı, içinde bu çekici maddeyi taşıyan kapsüldür. Bu, dişi böceğin cinsel kokusunu taklit eder ve erkek bireyleri tuzağa çeker. Feromonlar türe özgüdür ve erkekler sadece kendi türü olan dişilerden salgılanan bu koku tarafından çekilirler.

**İzleme Amaçlı:** Feromon tuzakları, izleme ya da gözlem amaçlı kullanılabilir. İzleme alanına birkaç tuzak yerleştirilir. Belli bir dönem boyunca yakalanan böcekler sayilarak, zararlı böceğin mevcut olup olmadığı, uçuş etkinliği, yoğunluğu hakkında bilgiler kolayca elde edilebilir. Bu bilgilere dayanılarak ilaçlama eşiği ve zamanı kolayca tespit edilir.

**Mücadele Amaçlı [Kitlesel]:** Kitlesel yakalama amaçlı kullanılan feromon tuzakları ile hedef zararlı yoğunluğu önemli ölçüde azaltılabilir. Kitlesel tuzaklama, böceklerin ve sonraki nesillerin sebep olacağı zararın azaltılmasında ya da kabul edilebilir düzeyde kalmasında sağılıklı ve etkili bir yöntemdir. İlaç kullanımına gerek olmadan ve çevreyi kirletmeden bitkinin zararlılardan korunmasına yardımçı olur. Feromonların türe özgü olması nedeniyle, zararsız ya da faydalı böceklerle karşı olumsuz bir etkisi yoktur.

**Saklama Koşulları:** Feromonlar orijinal paketlerinde, derin dondurucularda -18°C'de 2 yıl boyunca etkilerini kaybetmezler. Kısa süreli (birkaç hafta) depolamalar -5 ile +5 °C'de yapılabilir. Kısa süreli de olsa yüksek ısıya maruz bırakılmamalıdır.

**Pheromone Usage in Plant Protection:** Pheromones can be synthesised chemically and can be used as attractant on traps. The most important part of the trap is the device that carries the attractant. This device imitates female's scent and attracts males to the traps. Pheromones are species-specific and males are attracted to the scents of their conspecific female.

**Monitoring:** Some sticky traps are put in monitoring area. By counting caught pests in a specific period of time; datas like existence of pests, flying activity, density can easily be obtained. According to these datas, chemical dosages and application time can easily be set.

**Mass-Trapping:** Using pheromone traps with the intent of mass-trapping can significantly decrease pest density. Mass-trapping is an effective and reliable method for decreasing pests' new generation damages or keeping at economical threshold. Helps plant protection without polluting the nature and without using chemicals. Due to species-specificness, pheromones is not harmful for beneficial or harmless insects.

**Storage Conditions:** Pheromones, packed in the original package won't lose their effect over 2 years in the freezer at -18 °. Short-term (several weeks) storage can be made at -5 to +5 ° C. Should not be exposed to high temperatures even for a short-term.

### TUTA ABSOLUTA FEROMONU / TUTA ABSOLUTA PHEROMONE

#### BKS T-LURE **BKS T-LURE®**

Tuta feromonu, BKS BLACK (siyah tuzak), BKS TUTAROLL (feromonlu şerit tuzak), DELTRAPS (delta tuzakları) veya BKS TUTAR (su tuzağı) tuzakları ile birlikte kullanılır. Tuzaklar, dikimle beraber gözlem amaçlı 1-3 dekara 1 tuzak şeklinde, mücadele amaçlı ise 1 dekara 4-6 tuzak kullanılmalıdır. Tuzaklar yerden yaklaşık 50 cm yükseklikte olmalıdır. Her bir kapsül 0,8 mg. feromon içtiyor. Bir pakette 2 adet feromon kapsülü yer alır.

*Tuta pheromone, BKS BLACK [black trap], BKS TUTAROLL [pheromone trap strips], DELTRAPS [delta traps] or BKS TUTAR [water trap] is used in conjunction with the above mentioned traps. Traps for observation should be placed 1 traps per 1-3 decar, while pest control, 4-6 traps per decar should be used. Traps should be about 50 cm above the ground. Each capsule contains 0.8 mg. of the pheromone. 2 pheromone capsule is located in a package.*



### TRIPS FEROMONU / THrips PHEROMONE

#### BKS TRILURE **BKS TRILURE®**

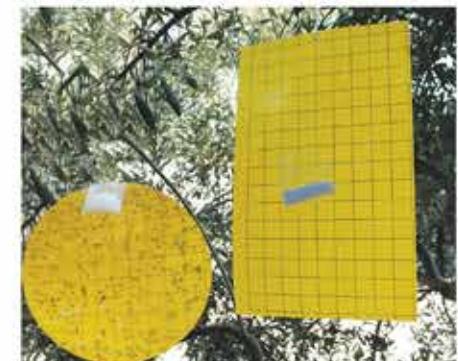
BKS TRIPS feromonu mavi yapışkan tuzaklar üzerine ya da mavi şerit tuzaklar üzerine tutturularak kullanılır. Genellikle mücadele amaçlı kullanılır. 1 dekar sera içine tuzaklar homojen dağılatacak şekilde 10-12 adet tuzak yerleştirilmelidir. Alüminyum folyo ve polietilen arasına yerleştirilmiş olan disk şeklindeki feromon, polietilen ambalajına zarar verilmeden açılmalı ve tuzağa tutturulmalıdır. Feromonun etki süresi 6-8 haftadır.

*BKS TRIPS pheromone is used as fastened on blue sticky traps or on blue ribbon traps. Usually used in pest control. In a 1 decar greenhouse, traps should be placed in such a way that 10-12 traps are dispersed homogeneously. The disc-shaped pheromone placed between polyethylene and aluminum foil should be opened without the polyethylene packaging being damaged and must be attached to the trap. Pheromone's duration of effect is 6-8 weeks.*

**ZEYTİN SİNEĞİ (*Bactrocera oleae*) BKS OLIVE GUARD®**

Zararının tespiti ve izlenmesi amacıyla üretim döneminin başlangıcında her zeytin tarlasına hektara en az 1-2 tuzak olacak şekilde tuzaklar asılır. Tuzaklarda belirli dönemlerde yakalanan böcekler sayilarak, zararının ergin uçuş aktivitesi ve yoğunluğu hakkında bilgi sağlanır. Bu bilgiler esas alınarak, uygun mücadele yöntemleri ve zamanı belirlenir. Kıtlesel amaçlı; 1.500-2.000 ağaca sahip arazilerde her ağaç başına 1 tuzak, izole bahçelerde ise her iki ağaçta 1 tuzak asılması yeterli olur. Feromon ve cezbedici ihtiya eden plastik poşet ve 25x40 cm sarı yapışkan tuzak ile kullanılır. Tuzak, bitkinin yan dallarına yerden 150 cm yüksekliğe asılır. Yapışkan plaka, kirlenmesi veya böcekle kaplanması durumunda değiştirilir. Feromon ve cezbedicinin etki süresi, sıcaklık koşullarına bağlı olarak 4-6 haftadır.

*In order to detect and monitor the pests, at the beginning of the production period, traps are hung on each olive field at least 1-2 hectares. Insects caught in certain periods in traps are counted and information is provided about the adult flight activity and intensity of the pest. Based on this information, appropriate methods and time of struggle are determined. Mass purpose; In the lands with 1,500-2,000 trees, it is sufficient to hang one trap per tree and in the isolated gardens one trap per tree. Used with plastic bag containing pheromone and attractant and 25x40 cm yellow sticky trap. The trap is hung on the side branches of the plant to a height of 150 cm from the ground. The adhesive plate is replaced if it is contaminated or covered with insects. The duration of action of the pheromone and attractant is 4-6 weeks, depending on the temperature conditions.*


**KIRMIZI PALMIYE BÖCEĞİ (*Rhynchophorus ferrugineus*) BKS PHEROPALM®**

Hurma, palmiye veya palmiyegiller familyasına ait bitkilerde ölümcül zararlara yol açan önemli bir zararlıdır. Tuzaklar, ergin çıkışın dönemi olan Mart ayından bitiş dönemi olan Aralık ayına kadar askıda tutulmalıdır. Feromon paketleri, belirtilen yerden ve karton disk şeklindeki kapsülü koruyan plastiğe zarar vermeden dikkatlice açılmalıdır. Feromonlar, yerden 1,5-2 m yüksekliğe asılan panel tuzakın ortasında yer alan deliğe askı teli ile tutturulur. Feromonların etki süresi 8-10 Nhaftadır. Tuzaklar sık sık kontrol edilerek böcek toplama kovaları temizlenmelidir. Kıtlesel mücadele için 1 hektara 4-6 adet, monitör amaçlı mücadele için 1 hektara 1 adet tuzak asılmalıdır. Yol kenarındaki ağaçlar için 100 m aralıklarla tuzak asılması önerilir.

*Traps shall be put on the hangers starting from the month of March which is the ripe period and until to the month of December which is the ending time. Pheromone packages shall be opened carefully from the specified place without giving any harm to the plastic that protects the capsule in the shape of cardboard disc. Pheromones are attached to the hole with a hanger wire that is in the middle of the panel trap which is hanged to the height of 1.5-2 m above the floor level. Pheromones' effective dates are for 8-10 weeks. Traps shall be often checked and the bug collection buckets shall be cleaned. For mass struggle, 4-6 traps for 1 hectare shall be hanged and for the struggle with the purpose of monitoring, 1 trap shall be hanged to 1 hectare. It is also advised that, for the trees beside the roads, the traps shall be hanged with the 100 m gaps.*


**ELMA İÇİ KURDU (*Cydia pomonella*) BKS APPLE GUARD®**

APPLE GUARD, delta tipi tuzaklar ve yapışkanlı insört kartlar ile kullanılır. Monitör amaçlı mücadele; 1 hektara 1 ya da 2 adet tuzak asılmalı ve tuzaklar sık sık kontrol edilerek zararlı ile mücadele zamanı tespit edilmelidir. Kıtlesel amaçlı mücadele; Ağaç başına 1 tuzak (yaklaşık 250-300 tuzak/hektar) asılmalıdır. Tuzaklar, ağaçların yan dallarına, yerden 1,5 m yüksekliğe asılmalıdır. Feromonların çalışma süresi 4 ile 6 hafta arasıdır. Süresi dolan feromonlar yenileriyle değiştirilmelidir.

*APPLE GUARD is used with delta type traps and with sticky insert cards. During the struggle with monitoring purposes, 1 or 2 pieces of traps shall be hanged for 1 hectare and traps shall be often checked and the struggle time with the harmful apple worm shall be detected. For mass struggles, for one tree, 1 trap shall be hanged (approximately 250-300 traps/hectares). Traps shall be hanged to the side branches of the trees and above 1.5 m height from the surface level. Pheromones' working times are in between 4-6 weeks. When the time is up, pheromones shall be changed with the new ones.*



## FEROMONLAR / PHEROMONES

### AKDENİZ MEYVE SİNĘĞİ (*Ceratitis capitata*) BKS MALEX-CC®

Cek-öldür sistemi ile mücadele şekli; 150 ml'lik özel bir dozajlama tüpü, yaklaşık 3.000 damla jel kıvamında feromon ve organik kimyasal içerir. Ağaçların 1,5 m yükseklikteki yan dallarına hektar başına 3.000 damlacık uygulanmalıdır. Ağaç başına uygulanacak damlacık sayısı, ağaç sıklığına bağlı olarak değişebilir. Feromon içerikli damlacıklara temas eden sinekler kısa sürede ölürlər. Damlacıklar, olumsuz çevre koşullarına karşı dayanıklıdır. Feromonun etki süresi ortalama 6 haftadır.

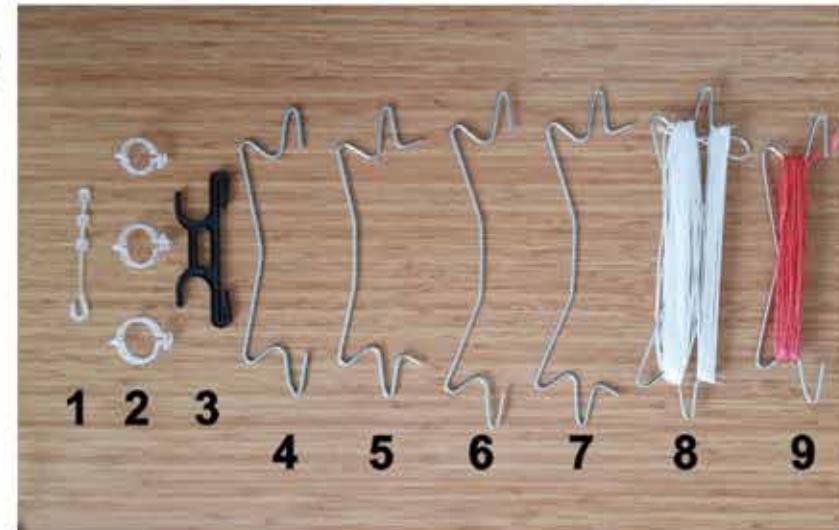
A special kind of Dosing tube with 150 ml contains organic chemical and pheromone in a gel consistency of approximately 3000 drops. For each hectare, 3000 drops shall be applied to the side branches of the trees that are with 1.5 m heights. The number of drops that will be applied to each tree can change depending on the frequency of the trees. The flies which contact with the drops containing pheromone die quickly. Drops are resistive to the environmental conditions. The effect of the pheromone is 6 weeks on average.



## DİĞER TUZAKLAR / OTHER TRAPS

### SERA EKİPMANLARI / GREENHOUSE EQUIPMENTS

- |  |   |
|--|---|
| 1- 10,7 mm plastik baston askı [Salkım destek] | 1- 10,7mm plastic hanger [Bunch holder of tomatoes] |
| 2- 23 mm/25 mm/28 mm domates klips             | 2- 23mm/25mm/28mm tomatoes clips                    |
| 3- Plastik domates askısı                      | 3- Plastic tomatoes hanger                          |
| 4- 18 cm metal askı                            | 4- 18cm metal hooks                                 |
| 5- 18 cm metal askı [serbest düşüm]            | 5- 18cm metal hook [free fall]                      |
| 6- 22 cm metal askı                            | 6- 22cm metal hooks                                 |
| 7- 22 cm metal askı [serbest düşüm]            | 7- 22cm metal hooks [free fall]                     |
| 8- 22 cm metal askı [serbest düşüm ipli]       | 8- 22cm metal hooks [free fall with rope]           |
| 9- 18 cm metal askı [serbest düşüm ipli]       | 9- 18cm metal hooks [free fall with rope]           |



## SU TUZAĞI / WATER TRAP **BKS TUTAR®**

**Kullanım Şekli:** Tuzakları yerden 50 cm yükseklikte yerleştirilir. Su tuzağını taşıma seviyesinin en üst noktasına kadar su ile doldurulur. Su yüzeyi üzerinde bir yağ filmi oluşturmak için bitkisel yağıdan yaklaşık 150 ml ilave edilir. Kapsül feromon sepeti içine yerleştirilir ve sepet tuzağın ortasındaki yerine sabitlenir. Tuzak, iki ayrı zararlı ile aynı anda mücadele imkânı sağlayacak şekilde, 1 veya 2 sepet takılabilme özelliğine sahiptir.

**Usage:** Traps placed at 50 cm height above the ground. The water trap is filled with water up to the top of the overflow level. About 150 ml of water is added, in order to form an oil film on the water surface. The capsule is inserted into and pheromone basket trap and fixed at the center of the basket. The trap is constructed in a way, that it offers the possibility to control 2 different pests at the same time. 1 or 2 baskets can be connected to the trap.

## FUNNEL TUZAK / FUNNEL TRAP **BKS UPFUNNEL®**

BKS UPFANNEL tuzak, Cossus cossus [Keçi güvesi], Zeuzera pyrina [Leopard güvesi] gibi zararlılarla mücadelede gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır. Tuzak, konik üst bölme, alt toplama kovası, askı ipi, kapak kısmı ve feromon sepetinden oluşmaktadır.

BKS UPFANNEL trap, Cossus cossus [Goat moth], Zeuzera pyrina [Leopard Moth] is used as observation and fight for pest control. The trap consists of tapered upper pane, the lower collection bucket, lanyards, caps and pheromone basket.

## Mc PHAIL TUZAK / FUNNEL TRAP **BKS SUPFUNNEL®**

BKS SUPFNUEL tuzak, Ceratitis capitata [Akdeniz meyve sineği], Bactrocera [Dacus] oleae [Zeytin sineği] gibi zararlılarla mücadelede gözlem ve mücadele amaçlı kullanılır.

Tuzak, sarı konik taban kısmı, şeffaf kapak, feromon sepeti ve askı ipinden oluşur.

BKS SUPFNUEL trap, Ceratitis capitata [Mediterranean fruit fly], Bactrocera [Dacus] oleae [olive fruit fly] is used as observation and fight for pest control.

The trap consists of a yellow conical base portion, transparent cover, pheromone basket and straps.

## PANEL TUZAK / PANEL TRAP **BKS PANEL TRAP®**

Panel Tuzak, bir adet plastik toplama haznesi, konik toplama tabanı ve koruyucu konik başlık arasına yerleştirilen 2 adet plastik panellerden oluşmaktadır. Panellerin ortasındaki boşluğa feromon veya cezbedici tutturulur. Tüm açılardan gelen böcekler, panellere çarparak doğrudan toplama haznesine düşer. Bu tuzak bir ağaç dalına, gövdesine veya ağaçlar arasındaki bir kaideye asılır. Panel trap çeşitli ağaç veya ağaç kabuğu ile besleyen haşerelere, özellikle de kabuklu böceklerle ve uzun boynuzlu böceklerle karşı etkili bir tuzaklama yöntemidir. Panel Traplar diğer konik tuzaklardan daha verimli çalışır. Kullanımı daha kolaydır.

The Panel Trap consists of two plastic panels placed between a plastic collection chamber, conical collection base and protective conical cap. Pheromones or attractants are attached to the space in the middle of the panels. Insects from all angles hit the panels and fall directly into the collection chamber. This trap is hung on a tree branch, trunk or a base between trees. Panel trap is an effective trapping method against insects, especially bark insects and long horned insects, which feed on various trees or bark.

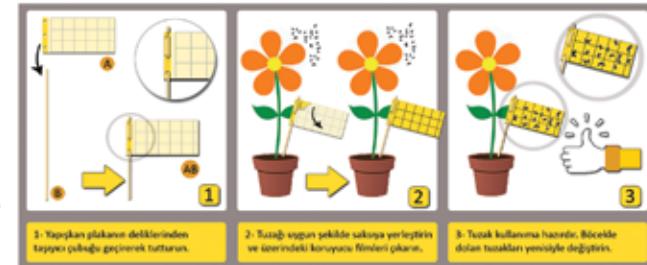
Panel Traps work more efficiently than other conical traps. It is easier to use.



## BKS YELLOW FLAG TRAP **FLAG TRAP®**

BKS Yellow Flag Trap daha ziyade hobi bahçeleri ve saksıda yetişirilen bitkiler için zararlılarla mücadele amaci ile tasarlanmıştır. Tuzaklar 15x10 cm ebadında her iki yüzeyi özel yapışkan ile kaplanmış sarı renkli karton plaka ve 40 cm uzunluğunda sabitleme çubuğuundan oluşmaktadır. Her poşette 5 adet tuzak ve 5 adet sabitleme çubuğu bulunmaktadır. Ürün içerisinde yer alan kullanım kılavuzunda görüleceği üzere ürün içerisinde yer alan kartlar, üzerinde bulunan 3 adet delikten sabitleme çubuğuuna geçirilir ve çubuk bitki toprağına saplanarak sabitlenir. Tuzak üzerindeki koruyucu filmler çıkartılarak kullanıma hazır hale getirilir. Böcekle kaplanan tuzaklar yenileriyle değiştirilir.

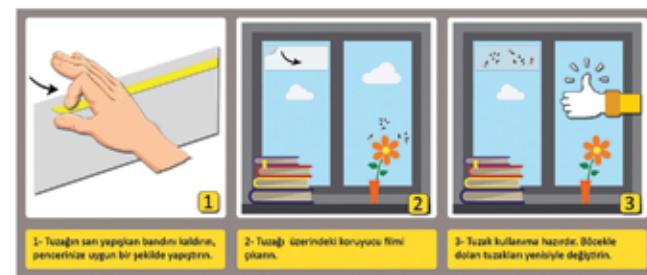
*BKS Yellow Flag Trap is designed mainly with the purpose of controlling pests of hobby gardens and ornamental plants. The traps consist of a yellow cardboard plate with dimension of 15\*10 covered with special sticky substance on both surfaces and a fixing stick of 40 cm. Each bag contains 5 traps and 5 fixing stick. As can be seen in the instructions for use manual of the product, the cardboards will be fastened to the fixing stick through the 3 holes and the stick will be fixed by inserting in the plant soil. The trap will be ready when the protective films are removed. Traps that are covered with insects should be renewed.*



## BKS WINDOW TRAP **WINDOW TRAP®**

BKS Window Trap ev, işyeri veya ofisler gibi kapalı mekanlarda içeriye giren sinekler ile mücadele etmek için camlar üzerine kolayca tutturarak kullanabileceğiniz bir tuzaktır. Tuzak şeffaf olup üzeri özel bir tutkalla kaplıdır. Tutkal elinize, eşyalarınıza yapışmaz ve çevreyi kirletmez. Tuzak arka yüzeyinde cama tutunmasını sağlayan yapışkan bir şeridin üzerindeki koruyucu film çıkartılarak pencere camının üst kısımlarına uygun bir yere tutturulur. Ön yüzeydeki koruyucu film çıkartılarak tuzak kullanıma hazır hala getirilir. Zaman içerisinde böceklerle kaplanan tuzaklar yenileri ile değiştirilir.

*BKS Window Trap can be used easily by affixing on the windows in order to control the flies entering indoors like houses, workplaces or offices. The trap is transparent and is covered with special glue. The glue will not stick to your hands, to your belongings and will not pollute the environment. It will be fixed on a suitable place on the upper part of the window pane by removing the protective film over the sticky strip on back surface of the trap which enables its sticking to the glass. The trap will be ready when the protective film on the front surface is removed. Traps that are covered with insects in time should be renewed.*



## BKS MOUSE TRAP **MOUSE TRAP®**

Fare Tuzağı, Mukavemetli bir kartonun bir yüzeyine uygulanan kuwertli ve özel bir tutkal ile koruyucu filmden oluşmaktadır. Tuzak, katlama yerlerinden katlanarak farelerin gezinebileceği köşeler, geçiş yerleri veya uygun olan eşyaların altlarına yerleştirilerek kullanılır. Veya Plastik fare istasyonlarını içlerine uygun olarak tasarlamanan yapışkanlı kartlar, bu istasyonların içine yerleştirilerek kullanılır.

*The Mouse Trap consists of a strong, special glue and protective film applied to a surface of a strength cardboard. The trap is used by folding from the folding points and by placing it in the corners where the mice can enter, in the transition points and under the appropriate items. Or, adhesive papers designed in accordance with the inside of plastic mouse stations are used by placing them inside these stations.*

*Dimensions: 23 \* 14 cm or 21 \* 10 cm*



## YAPIŞKANLI SİNEK TUZAKLARI / INFECKT UV LIGHT (ELECTRO FROG)

Ürünlerimiz Sağlık Bakanlığı onaylı, CE Belgeli, 1. sınıf paslanmaz çelik [AISI 304K INOKS] veya elektrostatik toz boyalı, düşük elektrik sarfiyatlı, elektrikli yapışkan levhalı sinek tutucularıdır.

Firmamız; yüksek gerilimli Elektro Frog elektronik sinek tutucu ve piyasada EFC sinek cihazı & EFT yapışkanlı sinekklik & ILT cihazı & ETC sinek tuzakları olarak da adlandırılan, Elektro Frog yapışkan levhalı sinek tutucuların toptan satışını yapmaktadır.

Firmamız ayrıca bu cihazlara ait; Sağlık Bakanlığı onaylı sinek tutucu yapışkan levha [sinek yapışkanı], Shatter Proof - teflon kaplı floresan lamba [kirildiğinde dağılmayan floresan ampul], UV - BL / T5 - T8 - T12 / 8W - 15W - 18W - 20W - 36W - 40W / BL 350 - BL 368 floresan lamba [mor ışıklı] gibi her türlü sarf malzemelerinin tedariklerini sağlamaktadır. Daha fazla model ve bilgi için web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

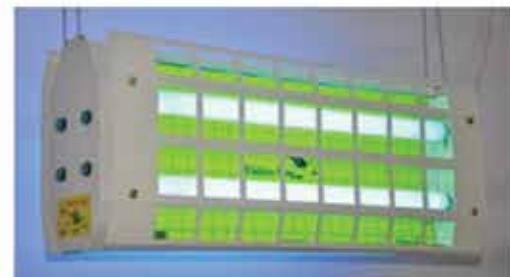
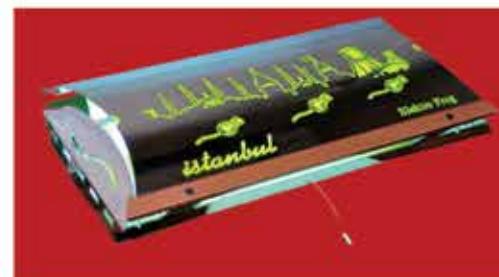
*Our products are; approved from the ministry of health and has CE certificate, 1.class stainless steel [AISI 304K INOX] or electrostatic powder painted, low electric consumptioned electrical fly holders with sticky trap cards. Our firm is wholesaling high voltage Elektro Frog fly holders with sticky cards namely on the market; EFC Fly device & EFT Sticky swatter & ILT Device & ETC Fly traps too. Our company also supply all kinds of parts belongs to these devices like; Fly catcher sticky plaque [fly adhesive], Shatter Proof-Teflon coated fluorescent UV - BL / T5 - T8 - T12 / 8W - 15W - 18W - 20W - 36W - 40W / BL 350 - BL 368 fluorescent lamb [purple light].*

*For more information and to see others models, please visit our web site. FINAL DESTINATION for flying pests.*

### YAPIŞKAN KART / STICKY CARD

Yapışkan bantlarının temas yüzeyleri kareli olarak imal edilmektedir; Bu uygulama kare şekilde görme kabiliyeti olan sineklerin mesafe algısını bozarak yapışmanın sert çarpma şeklinde gerçekleşmesini sağlamaktadır. Bu sayede tuzakların yakalama oranı artırılmış, herhangi bir şekilde kurtulma yada öldükten sonra düşme riski ortadan kaldırılmış ayrıca [gıda üreticileri için] sayımı kolaylaştırılmıştır.

*This application disrupts the distance perception of flies which have the ability to see as square shapes and causes the adhesion to be harsh. Thus the number of ensnares of the raps are increased, salvation or falling of the flies anyhow is abolished, also [for the nutrient producers] the countings are eased.*



FC 0950 <small>(FOR CEILING)</small>	
<b>GENEL ÖZELLİKLER</b>	<b>TEKNİK ÖZELLİKLER</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1. sınıf AISI 304 kalite paslanmaz çelik kasa</li> <li>- Estetik ve dekoratif</li> <li>- Enerjik ve pratik kurulum imkanı</li> <li>- Temizlik ve bakım kolay</li> <li>- Sineklerin çeken san renk Özellikli yapışkan</li> <li>- Yapışkan bant değişimi kolay</li> <li>- Sağlıklı ve kaliteli UV (Ultra violet) lambalar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eski alanı : 60-80m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltaj : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 2 x 20 Watt</li> <li>- Yapışkan : 600 x 300 mm x 1 adet</li> <li>- Boyutlar : 656 x 315 x 160 (mm)</li> <li>- Dış kasa : AISI 304K INOKS</li> <li>- Ağırlık : 3,10 Kg</li> </ul>

FI 0570 <small>(FOR INDUSTRIAL)</small>	
<b>GENEL ÖZELLİKLER</b>	<b>TEKNİK ÖZELLİKLER</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1. sınıf AISI 304 kalite paslanmaz çelik kasa</li> <li>- Estetik ve dekoratif</li> <li>- Enerjik ve pratik kurulum imkanı</li> <li>- Temizlik ve bakım kolay</li> <li>- Sineklerin çeken san renk Özellikli yapışkan</li> <li>- Yapışkan bant değişimi kolay</li> <li>- Sağlıklı ve kaliteli UV (Ultra violet) lambalar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eski alanı : 90-130m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltaj : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 2 x 20 Watt</li> <li>- Yapışkan : 600 x 300 mm x 1 adet</li> <li>- Boyutlar : 700 x 100 x 335 (mm)</li> <li>- Dış kasa : AISI 304K INOKS</li> <li>- Ağırlık : 4,19 Kg</li> </ul>

SM 046 İST <small>(SINGLE MODEL)</small>	
<b>GENEL ÖZELLİKLER</b>	<b>TEKNİK ÖZELLİKLER</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1. sınıf AISI 304 kalite paslanmaz çelik kasa</li> <li>- Estetik ve dekoratif</li> <li>- Enerjik ve pratik kurulum imkanı</li> <li>- Temizlik ve bakım kolay</li> <li>- Sineklerin çeken san renk Özellikli yapışkan</li> <li>- Yapışkan bant değişimi kolay</li> <li>- Sağlıklı ve kaliteli UV (Ultra violet) lambalar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eski alanı : 30-50m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltaj : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 2 x 15 Watt</li> <li>- Yapışkan : 450 x 250 mm x 1 adet</li> <li>- Boyutlar : 640 x 140 x 270 (mm)</li> <li>- Dış kasa : AISI 304K INOKS</li> <li>- Ağırlık : 3,04 Kg</li> </ul>

FI 0551 <small>(FOR INDUSTRIAL)</small>	
<b>GENEL ÖZELLİKLER</b>	<b>TEKNİK ÖZELLİKLER</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elektro statik soyan kaplamalı (DKP) kasa</li> <li>- Estetik ve dekoratif</li> <li>- Enerjik ve pratik kurulum imkanı</li> <li>- Temizlik ve bakım kolay</li> <li>- Sineklerin çeken san renk Özellikli yapışkan</li> <li>- Yapışkan bant değişimi kolay</li> <li>- Sağlıklı ve kaliteli UV (Ultra violet) lambalar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eski alanı : 180-200m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltaj : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 4 x 20 Watt</li> <li>- Yapışkan : 500 x 300 mm x 2 adet</li> <li>- Boyutlar : 700 x 180 x 320 (mm)</li> <li>- Dış kasa : Elektro statik toz boyalı</li> <li>- Ağırlık : 7,20 Kg</li> </ul>

GENERAL PROPERTIES		TECHNICAL PROPERTIES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stainless steel (AISI 304K Inoks)</li> <li>- Aesthetics &amp; decorative</li> <li>- Flexible and practical montage</li> <li>- Attractive, yellow sticky papers</li> <li>- High quality UV lamps</li> <li>- Change the sticky paper easy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 60-80m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- UV Lamps : 2 x 20 Watt</li> <li>- Sticky paper : 600 x 300 mm x 1 unit</li> <li>- Dimensions : 558 x 315 x 160 mm</li> <li>- Weight : 3,10 Kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 90-130m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 2 x 20 Watt</li> <li>- Yapışkan : 600 x 300 mm x 1 unit</li> <li>- Boyutlar : 700 x 100 x 335 (mm)</li> <li>- Dış kasa : AISI 304K INOKS</li> <li>- Ağırlık : 4,19 Kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 30-50m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 2 x 15 Watt</li> <li>- Yapışkan : 450 x 250 mm x 1 adet</li> <li>- Boyutlar : 640 x 140 x 270 (mm)</li> <li>- Dış kasa : AISI 304K INOKS</li> <li>- Ağırlık : 3,04 Kg</li> </ul>

GENERAL PROPERTIES		TECHNICAL PROPERTIES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stainless steel (AISI 304K Inoks)</li> <li>- Aesthetics &amp; decorative</li> <li>- Flexible and practical montage</li> <li>- Attractive, yellow sticky papers</li> <li>- High quality UV lamps</li> <li>- Change the sticky paper easy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 60-80m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- UV Lamps : 2 x 20 Watt</li> <li>- Sticky paper : 600 x 300 mm x 1 unit</li> <li>- Dimensions : 558 x 315 x 160 mm</li> <li>- Weight : 3,10 Kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 90-130m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 2 x 20 Watt</li> <li>- Yapışkan : 600 x 300 mm x 1 unit</li> <li>- Boyutlar : 700 x 100 x 335 (mm)</li> <li>- Dış kasa : AISI 304K INOKS</li> <li>- Ağırlık : 4,19 Kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 30-50m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 2 x 15 Watt</li> <li>- Yapışkan : 450 x 250 mm x 1 adet</li> <li>- Boyutlar : 640 x 140 x 270 (mm)</li> <li>- Dış kasa : AISI 304K INOKS</li> <li>- Ağırlık : 3,04 Kg</li> </ul>

GENERAL PROPERTIES		TECHNICAL PROPERTIES	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Strong metal &amp; Elektrostatiska paint</li> <li>- Aesthetics &amp; decorative</li> <li>- Flexible and practical montage</li> <li>- Attractive, yellow sticky papers</li> <li>- High quality UV lamps</li> <li>- Change the sticky paper easy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 30-60m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- UV Lamps : 2 x 15 Watt</li> <li>- Sticky paper : 450 x 250 mm x 1 unit</li> <li>- Dimensions : 640 x 140 x 275 mm</li> <li>- Weight : 3,04 Kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 180-200m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltaj : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- Ampül : 4 x 20 Watt</li> <li>- Yapışkan : 500 x 300 mm x 2 adet</li> <li>- Boyutlar : 700 x 180 x 320 (mm)</li> <li>- Dış kasa : Elektro statik toz boyalı</li> <li>- Ağırlık : 7,20 Kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coverage : 160 - 200m<sup>2</sup> (min.)</li> <li>- Voltage : 220-240 Volt AC 50 Hz</li> <li>- UV Lamps : 4 x 20 Watt</li> <li>- Sticky paper : 600 x 300 mm x 2 units</li> <li>- Dimensions : 700 x 190 x 320 mm</li> <li>- Weight : 7,20 Kg</li> </ul>



## BKS BİYOLOJİK KORUMA SİSTEMLERİ A.Ş.

Çalkaya Sanayi Sitesi A-6 Blok No:8 Aksu/ANTALYA/TURKEY

Tel: +90 242 426 26 33 - Fax: +90 242 426 26 39

[info@bksbitkikoruma.com](mailto:info@bksbitkikoruma.com)

[www.bksbitkikoruma.com](http://www.bksbitkikoruma.com)

