

# Biosicherheit Anleitung: Beim Betreten/Verlassen eines verdächtigen oder infizierten Betriebs

---

## Vor der Abreise zu den verdächtigen/infizierten Betriebs

---

1. Alle unnötigen Gegenstände werden aus dem Fahrzeug entfernt.
2. Das Fahrzeug ist mit allen erforderlichen Geräten, Gegenstände und PSA ausgestattet (siehe Liste\*).



3. Schwarz- und Weiß-Bereich des Fahrzeugs werden ausgewiesen und vorbereitet. Die Umverpackung des Proben transportbehälters wird in den weißen Bereich des Fahrzeugs platziert.





## Bei Ankunft in den verdächtigen/infizierten Betriebs

---

1. Das Fahrzeug steht außerhalb der Grundstücksgrenze.



2. Uhr und Schmuck werden abgenommen und im weißen Bereich des Fahrzeugs abgelegt.



3. Das Mobiltelefon ist in einem wasserdichten Beutel verpackt.



4. Ausrüstung und andere notwendige Gegenstände werden zum Eingang des Geländes getragen.



5. Der Standort der Hygieneschleuse (Schwarz-Weiß-Bereiche) wird definiert.



6. Eine Plane wird ausgelegt, um die Barriere zwischen dem weißen und dem schwarzen Bereich klar zu definieren.



7. Im schwarzen Bereich werden platziert:

- zwei Eimer oder Wannen mit Desinfektionsmittel
- Scheuerbürsten für jeden Desinfektionsmitteleimer/-behälter
- zwei ineinander gestülpte Müllbeutel für biologisch gefährliche Abfälle und Kabelbinder
- Schraubenzieher oder Hufkratzer
- ADR-zugelassener Sekundärbehälter für den Probentransport



8. In den weißen Bereich werden platziert:

- ein Eimer oder Wanne mit Desinfektionsmittel und Scheuerbürste
- Abfallbeutel mit Kabelbinder
- Ersatzpaar Handschuhe
- Händedesinfektionsmittel und Gesichtereinigungstücher
- beide Einwegoveralls
- Gummistiefel und Stiefelüberzüge
- Atemschutzmaske und Filter



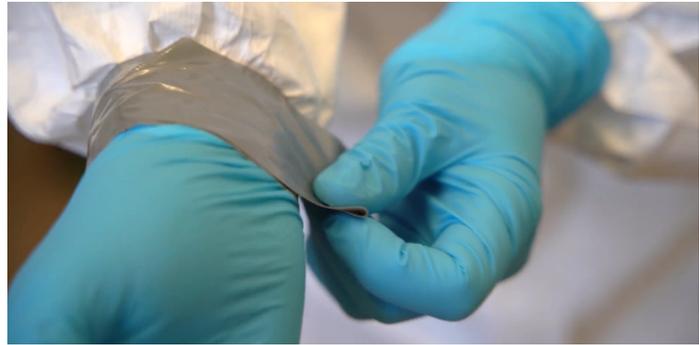
9. In einem Beutel sind die Mitnahmeutensilien vorbereitet:

- Probenahme-Ausrüstung und Probenröhrchen
- Kanülenabwurfbehälter
- Ersatz-Einmalhandschuhe
- Mobiltelefon in wasserdichter Hülle
- Papiere / Unterlagen in wasserdichter Hülle

10. Im weißen Bereich wird die persönliche Schutzausrüstung angelegt.

- Innenoverall und Innenhandschuhe werden angezogen, die Handschuhe werden an den Ärmeln des Overalls festgeklebt.





- Außenoverall und zweites Paar Handschuhe werden angezogen.



- die Stiefelüberzüge werden über die Gummistiefel gestülpt und anschließend werden die Stiefel angezogen.
- Innenbeine des Overall innerhalb der Stiefel, Außenoverall außerhalb der Stiefel, Stiefelüberzüge über dem Außenoverall.





- an der Atemschutzmaske werden Filter angebracht, die Maske angelegt und der Sitz überprüft.



- der äußere Overall ist mit einem Reißverschluss versehen und versiegelt, so dass ein guter Sitz um die Atemschutzmaske gewährleistet ist und keine freiliegende Haut vorhanden ist.



11. Es wird der schwarze Bereich und anschließend die Tierställe betreten. Auf dem Grundstück werden geeignete Bereiche für die Schlachtung und Obduktion der Tiere ausgewählt. Es werden Untersuchungen, Probenahmen oder Obduktionen durchgeführt.



## Beim Verlassen des verdächtigen/infizierten Betriebs

---

1. Nach Abschluss der Untersuchung und Entnahme diagnostischer Proben:
  - es werden Vorkehrungen für die sichere Entsorgung von Kadavern getroffen.
  - es werden Vorkehrungen getroffen, um kontaminierte Gegenstände, die nicht mehr benötigt werden, zu entsorgen. Diese Materialien sollten zur sicheren Entsorgung vor Ort belassen werden.
  
2. Bei der Rückkehr zur Hygieneschleuse, jedoch vor dem Betreten des schwarzen Bereichs der Plane:
  - die Proben werden in den ersten Desinfektionsbehälter gegeben und saubergeschrubbt, um Blut und sichtbare Verunreinigungen zu entfernen. Die gereinigten Röhrchen werden in den vorbereiteten Sekundärbehälter gelegt und in den zweiten Desinfektionsmittelbehälter eingetaucht.



- der Kanülenabwurfbehälter wird im ersten Desinfektionsmittelbehälter gereinigt und entsorgt.



- die Papiere und das Mobiltelefon werden in wasserdichten Hüllen in den zweiten Desinfektionsmittelbehälter gelegt.
- alles andere wird in den Müllbeutel für biologisch gefährliche Abfälle entsorgt.



- die Gummistiefelüberzüge werden entfernt und entsorgt.
- der Schraubenzieher oder der Hufkratzer wird verwendet, um Schmutz im Profil der Stiefel zu entfernen.



- in den ersten Desinfektionsmittelbehälter hineinsteigen und die Stiefel gründlich schrubben, um alle sichtbaren Verunreinigungen und Verschmutzungen zu entfernen.



- der schwarze Bereich wird direkt vom Desinfektionsbad aus betreten.
- der erste Behälter wird geleert, sauber geschrubbt und mit Desinfektionsmittel aus dem zweiten Desinfektionsmittelbehälter dekontaminiert und anschließend in den weißen Bereich gestellt.



3. Im schwarzen Bereich der Hygieneschleuse:

- der äußere Overall wird desinfiziert, ausgezogen und entsorgt.



- die Außenhandschuhe werden ausgezogen und entsorgt.
- das Klebeband um die Handgelenke wird entfernt und entsorgt.



- der Innenoverall wird ausgezogen und entsorgt.



- der Inhalt (Gegenstände) des zweiten Desinfektionsmittelbehälters wird in den dritten Desinfektionsmittelbehälter im weißen Bereich transferiert.
- die Innenhandschuhe werden ausgezogen und entsorgt.



- ein neues Paar Handschuhe wird angezogen und die Atemschutzmaske desinfiziert, bevor sie in den weißen Bereich gelegt wird.

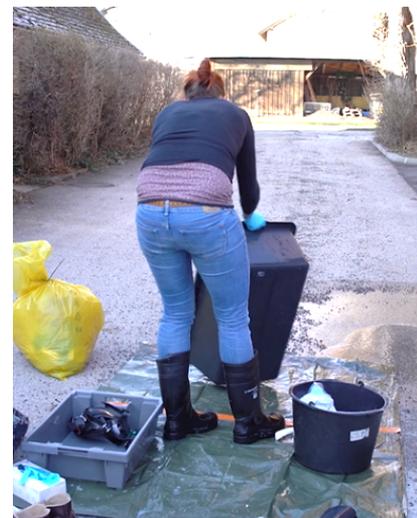




- beide Müllbeutel für biologisch gefährliche Abfälle werden mit Kabelbindern verschlossen.



- der zweite Desinfektionsbehälter wird betreten und die Gummistiefel werden geschrubbt, um sie zu desinfizieren.
- aus dem Desinfektionsbad gelangt man direkt in den weißen Bereich.
- der zweite Desinfektionsmittelbehälter wird geleert und desinfiziert, bevor er in den weißen Bereich gestellt wird.



Müllbeutel mit biologisch gefährlichen Abfällen werden zur Entsorgung auf dem Gelände zurückgelassen.

4. Im weißen Bereich:

- alle Gegenstände werden aus dem Desinfektionsmittelbehälter entfernt.
- die Handschuhe werden ausgezogen und entsorgt.



- der Abfallsack wird verschlossen und die Hände werden desinfiziert.



- Hände, Gesicht und andere freiliegende Hautflächen werden mit den Gesichtereinigungstüchern gewaschen.
- persönliche Schuhe werden angezogen.



- das Desinfektionsmittel aus dem letzten verbliebenen Behälter wird über die Plane gegossen.
- die Plane ist auf dem Betriebsgelände zu entsorgen.



5. Ausrüstung und gebrauchte Gegenstände werden im schwarzen Bereich des Fahrzeugs platziert.
6. die Proben mit den Probenbegleitpapieren im Beutel werden in den äußeren Transportbehälter im weißen Bereich des Fahrzeugs gelegt.

7. die Proben werden ins Labor transportiert.



## Erforderliche Ausrüstung

---

- Gummistiefel
- Einweg-Stiefelüberzüge
- Einweg-Overalls (Innenanzug – EN14126, Außenanzug – EN14126 und EN 14605 Type 3)
- Atemschutzmaske mit Filtern für biologischen und chemischen Schutz
- Einweghandschuhe EN374-5 (Virus)
- Gewebekleid
- Farbiges Klebeband
- Auslaufsichere Beutel
- Eimer
- Wannen
- Scheuerbürsten
- Abfallbeutel
- Zugelassene Desinfektionsmittel, Wasser und Messbecher
- Desinfektionsmittel und Reinigungstücher für den persönlichen Gebrauch (Hände, Gesicht)
- Plane
- Schraubenzieher oder Hufkratzer
- Kabelbinder
- Kanülenabwurfbehälter / Abfallbehälter für scharfe Gegenstände
- Probenahmegeräte und Probenröhrchen
- ADR-zugelassene Sekundär- und Außentransportbehälter (UN3373)