

Im Park der Leichen

FORSCHUNGSPROJEKT Auf der Body-Farm unterrichtet Dr. Benecke das FBI

Von TOBIAS MÖRCHNER
und CHRISTIAN RENZ

Knoxville – Der ungewöhnlichste Friedhof der Welt liegt in Knoxville, Tennessee. Auf dem Gelände der Body-Farm (Leichenfarm) verweisen menschliche Körper unter den Augen der Wissenschaft. Der Kölner Kriminal-Biologe Mark Benecke hält in dieser weltweit einmaligen Forschungseinrichtung einmal im Jahr einen Kurs ab – für die Agenten des FBI.



Mark Benecke bei einer FBI-Schulung. Zunächst werden die Aufgaben und die Hilfsmittel genau erklärt.

Die Body-Farm gehört zur Universität von Tennessee. Auf einem ein Hektar großen Park stehen ständig rund 40 verschiedene Leichen vor sich hin. Alle in unterschiedlichen Versuchsanordnungen. Es gibt Leichen in Kofferräumen, Leichen, die genau in der Sonne liegen, andere sind in flachen Gräbern versteckt. „Die Forscher beobachten, unter welchen Bedingungen ein Körper wie verfault und können daraus ihre Schlüsse für reale Kriminalfälle ziehen“, sagt Benecke. Die Körper bekommen die Leichenfarm von Spendern.

Für den Kriminal-Biologen ist die Farm aus noch einem

anderen Grund hochinteressant. Er kann dort analysieren, wann welche Insekten sich an den Körpern zu schaffen machen. „Eine Art Zersetzungs-Crash-Kurs vom Feinsten“, so Benecke.

Die Forscher auf der Body-Farm sind hauptsächlich Anthropologen, das heißt, Knochen-Kundler. Sie beschäftigen sich mit Knochen, die bei Ausgrabungen gefunden wurden. Doch seit vor über 30 Jahren der damalige Chef der Knochenkundler William Bass seine Leidenschaft für Kriminalfälle entdeckte, werden auf der Body-Farm die Leichenversuche durchgeführt.

Einmal im Jahr hält Mark Benecke zusammen mit einem Knochen-Kundler und einem Pflanzen-Spezialisten für das FBI auf der Body-Farm einen Kurs ab. Die Spezial-Agenten lernen bei ihm unter anderem das richtige Aussehen von Gräbern. „Sie müssen mit bloßen Händen die Erde abtragen, um die dort versteckten Spuren zu finden“, sagt der Kölner. Kursleiter Benecke ist hart. Wird eine Spur übersehen, schüttet er das ganze Grab wieder zu und die Arbeit beginnt von vorn.

Ein Kamera-Team der RTL-II-Serie „Autopsie“ (Sonntag, 22-25 Uhr) begleitete Mark Benecke einen Tag auf der Body-Farm. Sie ist als Bonus-Material auf der ersten „Autopsie“-DVD zu sehen. EXPRESS verlost heute um 12 Uhr fünf dieser DVDs. Rufen Sie an unter 0221/224 2277.

Benecke live. Der große Vortrag am 9.2. um 19.30 Uhr im K...
Anmeldung: www.press.de/benecke
Schiff: 2,50 €



Mark Benecke im Park der Leichen: Auf der Body-Farm gewöhnt der Kriminal-Biologe auch für sich neue Erkenntnisse.
Foto: Mark Benecke

Lesen Sie morgen: Ein Käfer als Zeuge im Mord-Fall Rebecca