SANDFUCHS

schnell | **clever** | sauber

Vorstand Axel Ebbecke

SCHÜTZT DIE KINDER!

Viele Spielplätze in Deutschland befinden sich in einem katastrophalen Zustand. Die Sandflächen sind verunreinigt – mit Glasscherben, Schrauben, Spritzen, Zigarettenstummeln oder Exkrementen. Die Gesundheit der Kinder ist gefährdet. Die Sandfuchs AG aus Bruchköbel hat nun ein System entwickelt, das grundlegend Abhilfe schafft. Vorstand Axel Ebbecke beklagt, dass Chancen noch nicht ausreichend genutzt und gesetzliche Reinigungsverpflichtungen vernachlässigt werden.

Verschmutzte Spielplätze

Inzwischen unterhält er Teams mit großem Know-how und „Maschinen, die nach unseren Entwürfen gebaut wurden“. Schon nach zwei Jahren gehören die Hessen zu den führenden Spielsandreinigunsunternehmen in Deutschland. Dennoch ärgert es Axel Ebbecke, dass bislang nicht noch mehr passiert ist. „Gerade in den Ballungsräumen verschließen Kommunen oft die Augen.“

Städte und Gemeinden, manchmal auch Kirchen und private Anbieter, sparten am falschen Ende, meint Kim Vasta, der von Ebbecke scherzhaft als „Mister Sandfuchs“ bezeichnet wird. Der Disponent organisiert die Einsätze von Personal und Geräten und wundert sich manchmal über Uneinsichtigkeit bei potenziellen Auftraggebern. „Es ist viel günstiger, die Flächen von uns regelmäßig reinigen zu lassen, als nach fünf Jahren den ganzen Sand austauschen zu müssen.“

TOP Magazin Frankfurt Ausgabe Herbst 2020

Leider seien die Zustände in Hessen besonders traurig, berichtet Ebbecke. Der Unternehmer, der mit seiner Verfahrenstechnik AG weltweit operiert, engagiert sich seit 2018, um etwas für die Spielplätze zu tun. „Ich will nicht zusehen, wie man das Wohl der Kinder ignoriert“, sagt der Vater eines siebenjährigen Sohnes und einer sechsjährigen Tochter.

LERNEN SIE DAS INNOVATIVE SANDREINIGUNGSSYSTEM DER SANDFUCHS AG AUS NIDDERAU KENNEN.

Sandreinigung vom Experten:

Die Sandfuchs AG im hessischen Nidderau hat sich unter anderem auf die Reinigung von Sandflächen spezialisiert. Mit unseren leistungsfähigen Sandreinigungsmaschinen sind wir Ihr Servicepartner im Bereich der Spielplatzsandreinigung, Reinigung von Weitsprunggruben und Beachvolleyballfeldern. Auch die Strandreinigung an Badeseen sowie die Reitbodenreinigung gehören zu unserem Leistungsspektrum. Ergänzende Maßnahmen wie Sandaustausch z. B. auf Spielplätzen und Sandauffüllung dort, wo sich die Sandmenge im Laufe der Zeit reduziert hat, runden unsere Leistungen ab.

Sandreinigung von der Sandfuchs AG:
Die optimale Lösung für Gemeinden und Sportstätten.

In Ihrer Gemeinde muss der Sand von Spielplätzen dringend gereinigt werden?
Die Beachvolleyball-Saison beginnt, aber das Feld benötigt dringend eine Aufbereitung?

Hier kommt der Sandfuchs zum Einsatz. Mit unseren Spezialmaschinen reinigen wir Ihre Spielsandfläche direkt vor Ort und stellen die Hygiene des Sandes wieder her, damit die Gesundheit der Kinder geschützt wird. Egal ob **Spielplatz, Volleyballfeld, Beachclub, Strandanlage, Weitsprunggrube sowie Reitböden** – unser Sandfuchs reinigt jede Sandfläche und sorgt für eine Entfernung von Verunreinigungen und Reduzierung der mikrobiologischen Belastung!

WANN IST EINE SANDREINIGUNG NÖTIG?

Spielsand ist zahlreichen Witterungs- und Umweltflüssen ausgesetzt. Regen, Wind und Sonne, tierische Exkremente, aber auch Abfälle, Glasscherben, Zigarettenfilter, Schrauben, Steine etc. verunreinigen Spiel-Sandflächen im Laufe der Zeit. Die Folgen sind u. a. eine höhere Keimbelastung des verunreinigten Sandes, aber auch Verletzungsrisiken durch spitze und scharfe Gegenstände aus Glas oder Metall. Zudem verschlechtern sich die Dämpfungseigenschaften des Sandes durch Verschmutzungen was im Laufe der Zeit zu einer zunehmende Verdichtung des Sandes führt. Eine gleichbleibend gute Dämpfung ist jedoch wichtig, um etwa beim Sprung vom Klettergerüst, einer Schaukel oder beim Rutschen den Aufprall abzudämpfen und Verletzungen zu minimieren. Die gute Pflege und regelmäßige Reinigung des Spielsandes ist nicht nur eine Frage der Optik und daher Ästhetik, sondern vor allem der Gesundheit spielender Kinder.

Die Sandfuchs AG empfiehlt, Sandflächen mindestens einmal jählich zu säubern. Um Sie hierbei zu unterstützen und erstklassige Ergebnisse zu erzielen, haben wir diverse Spezialmaschinen zur gründlichen Sandreinigung entwickelt. So nimmt der Sandfuchs den Spielsand bis zu einer Tiefe von maximal 35 cm vollständig auf. Durch diese effektive Art der Sandreinigung erhalten Sie eine komplett gereinigte Sandfläche mit einer gesunden Biologie. Sollte aber dennoch eine Reinigung des Sandes aus verschiedenen Gründen nicht mehr möglich oder unrentabel sein, bieten wir auch den kompletten Sandaustausch für Sandkästen und andere Spielbereiche an. Zusätzlich bieten wir auch Sandauffüllung an, da die Sandmenge im eigentlichen Spielbereich durch Spielaktivitäten im Laufe der Zeit oft weniger wird.

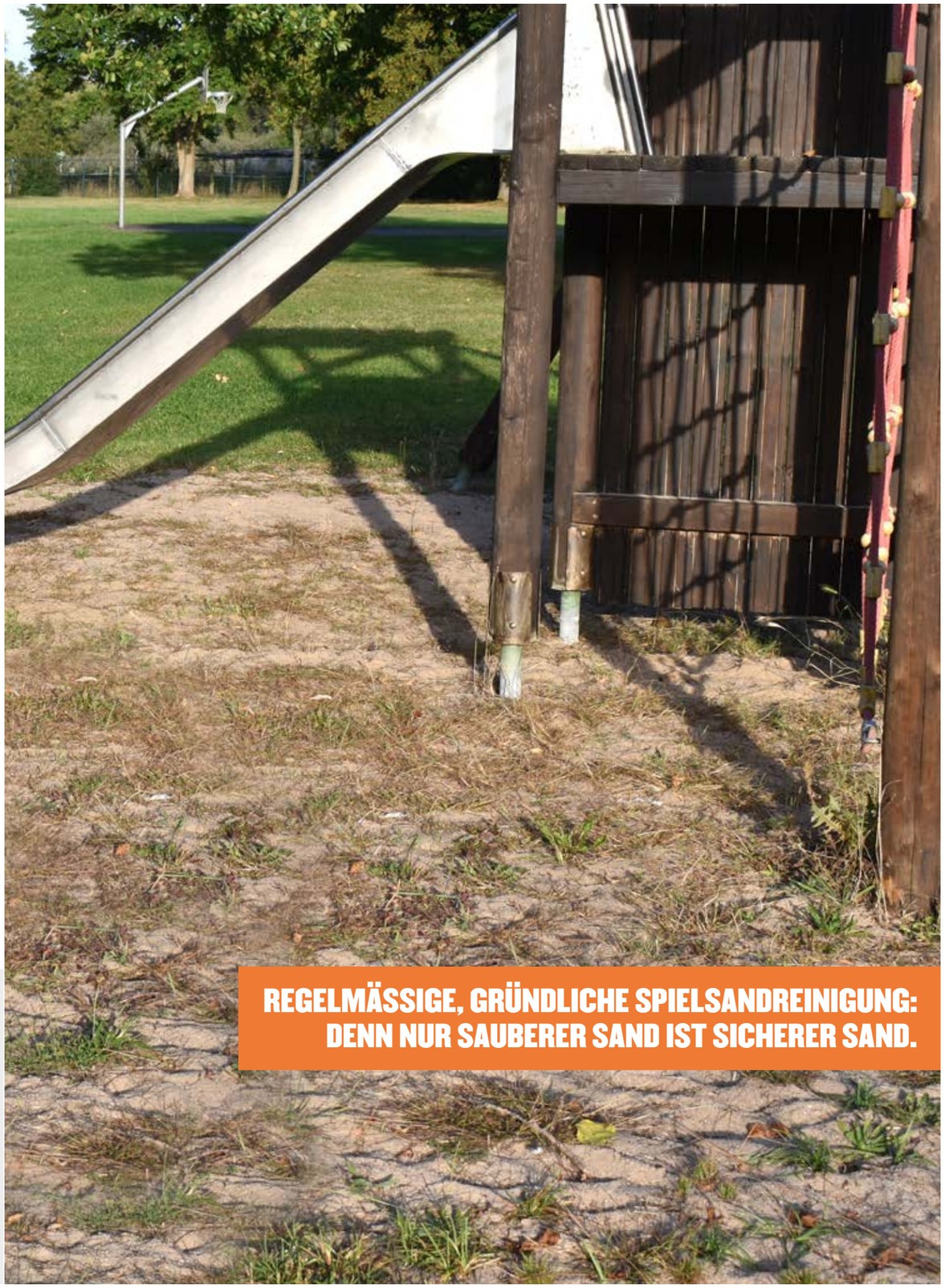


Abbildung vor einer Sandreinigung

WIE WIRD DER SAND AUF SPIELPLÄTZEN GEREINIGT?

Verunreinigungen im Spielsand können vielfältig sein Scherben, Zigarettenkippen, Tierexkremente, Laub, Wurzeln all dies sind Dinge, die nicht in den Sand gehören. Zur Reinigung von verschmutztem Sand hat die Sandfuchs AG innovative Spezialmaschinen entwickelt. Diese „Sandfuchs“-Maschinen nehmen den Sand auf, filtern ihn und sieben Fremdkörper ab einer Größe von 4 mm aus – und das besonders gründlich. So erreicht der Sandfuchs eine Tiefe bis zu 35 cm, um auch in den unteren Schichten verborgenen Schmutz sicher zu entfernen. Bereiche, die für die Maschine nicht zugänglich sind, schaufeln wir manuell frei und sorgen dafür, dass auch wirklich der gesamte Sand auf der Spielfläche gereinigt wird. Falls eine Reinigung nicht mehr ausreicht sollte, führen wir auch einen kompletten Spielsandaustausch durch.

schnell | **clever** | sauber

WENIGER KEIME IM SPIELPLATZSAND – MEHR SICHERHEIT FÜR KINDER

Die effektive Sandreinigung ist die Spezialität der Sandfuchs AG. Dabei kommt es nicht nur darauf an, dass der Sand wieder schön aussieht, locker ist und sich gut bespielen lässt. Sondern vor allem stehen die gesundheitlichen Aspekte und die Sicherheit der Kinder im Vordergrund. Denn Verunreinigungen im Sand erhöhen die Gefahr von Verletzungen und Infektionen, etwa durch Keime in Tierexkrementen. Mit geringem Aufwand erreichen wir durch den Sandfuchs eine deutliche Keimreduktion im Sand. Dies geschieht durch die Umwälzung, Auflockerung und Filtration des Spielplatzsandes. Für ein optimales und dauerhaftes Ergebnis empfehlen wir zudem eine jährliche Säuberung. Mit unserer Sandreinigung erhalten Sie eine vollständig gereinigte Sandfläche mit einer gesunden Biologie!

IHRE VORTEILE AUF EINEM BLICK:

- Reinigungstiefe bis max. 35cm
- Messung der Keimbelastung im Sand
- Siebmaschenweite ab 4 mm
- ISO 9001 — ZERTIFIKAT DIN ISO 9001:2015 (ab März 2021)

NOCH MEHR SERVICE: REINIGUNG VON FALLSCHUTZMATTEN UND FALLSCHUTZPLATTEN.

Als zusätzliche Leistung bieten wir Ihnen an, Ihre Fallschutzmatten und Fallschutzplatten zu reinigen. Für öffentliche Spielplätze sind diese in der Regel zertifiziert nach EN1177 und bieten im Normalbetrieb über viele Jahre einen wartungsfreien Fallschutz. Voraussetzung für ihre einwandfreie Funktion ist jedoch, eine regelmäßige Überprüfung und fachgerechte Reinigung erforderlich. Nur so können Sie sicher sein, dass die Griffigkeit der Böden erhalten bleibt und es zu keinen mikrobiologischen Belastungen in diesem Bereich kommt.

WARTUNGSFREI? DAS STIMMT NUR ZUM TEIL!

Viele Hersteller loben als Produktvorteil, dass die Matten ohne Wartung auskommen. Als Spezialisten für die Reinigung sorgen wir dafür, dass Hygiene und Sicherheit nicht zu kurz kommen. Je nach Fallhöhe der umliegenden Spielgeräte haben sie unterschiedliche Schichtstärken und Oberflächenstrukturen. Gemeinsam ist allen Fallschutzmatten, dass sie aus PU-gebundenem Gummigranulat bestehen. Fallschutzmattenoberflächen aus diesem Gummigranulat sind so gestaltet, dass sie besonders griffig sind, um ein Ausrutschen auch bei Nässe zu vermeiden. Dies bedingt eine hohe Porosität der Oberflächen, in denen sich allerdings bei nicht regelmäßiger Reinigung Moose und Pilze einnisten können. Lange nicht mehr gereinigte Fallschutzmatten haben daher eine grüne Schleimschicht, die die Griffigkeit der Böden beeinträchtigt und auch zu mikrobiologischen Belastungen für Kinder in diesem Bereich führt.

SO REINIGT DER SANDFUCHS

Die Reinigung durch das Sandfuchs-Team erfolgt mit speziellen regulierbaren Hochdrucksystemen, bei denen das Schmutzwasser direkt mit aufgesaugt wird. Durch speziell ausgestattete Anhänger können 2 voneinander getrennte Behälter mitgeführt werden. Somit kann das System überall eingesetzt werden, auch wenn gerade kein Wasseranschluss in der Nähe ist.

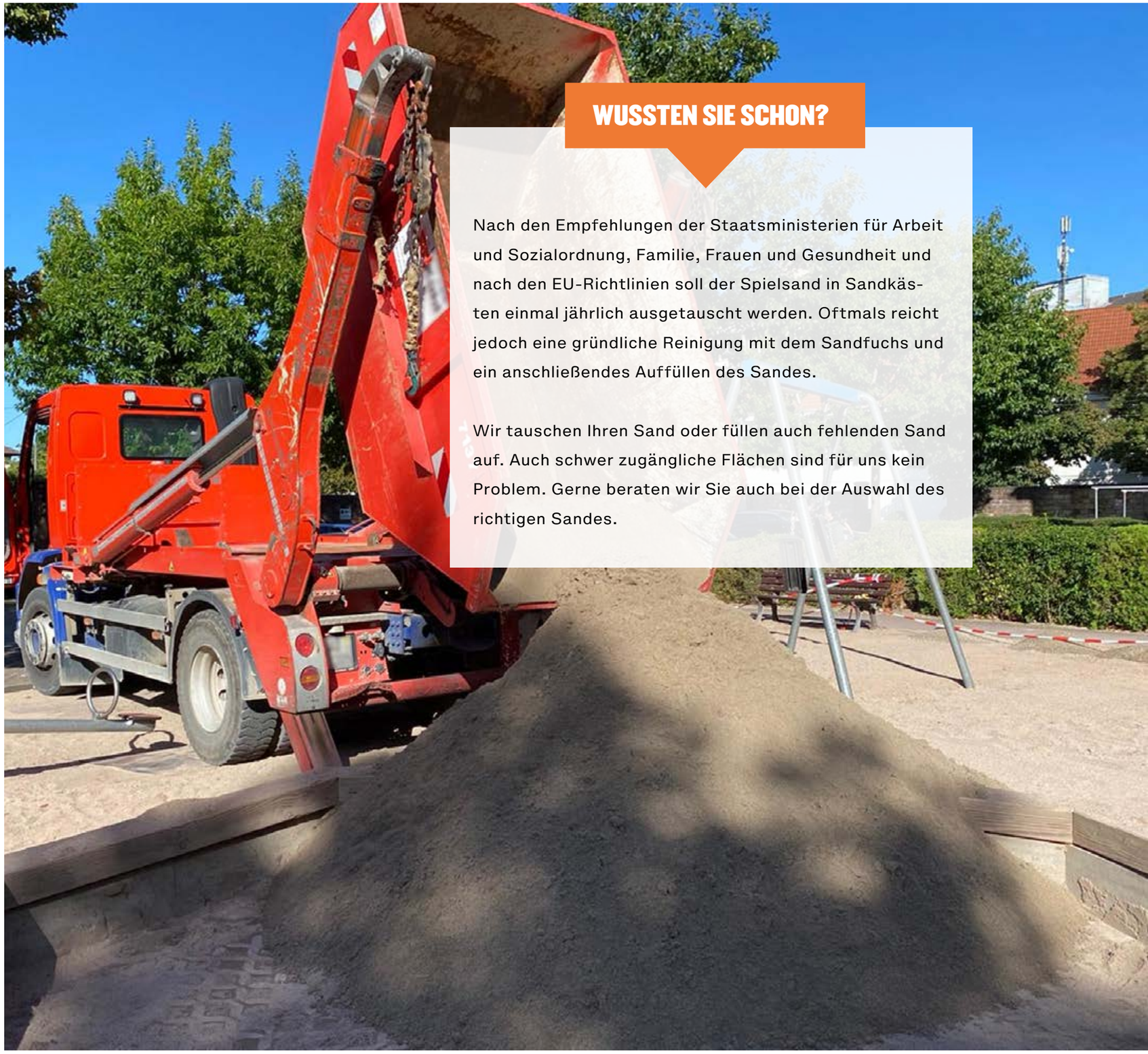
Nach der Sandfuchs-Reinigung gewinnen die Matten ihre Funktionalität zurück.

SANDAUSTAUSCH

Auffüllen oder Austausch des Sandes
für eine saubere und mikrologisch unbelastete Fläche.

Die hygienische Qualität des Sandes in einem Sandkasten, einer Weitsprunggrube oder am Strand eines Badesees ist entscheidend für den Wohfühlfaktor und die Gesundheit der Menschen. In der Spielsaison sollte daher in regelmäßigen Intervallen eine Reinigung des Sandes durchgeführt werden, um z.B. Tierkot, Laub und Speisereste zu entfernen. Sand, der durch Verunreinigung auffällig dunkel verfärbt ist, sollte großzügig entfernt und durch neuen gereinigten Sand ersetzt werden.

Sandaustausch oder -auffüllung: Für den Sandfuchs kein Problem. Wir reinigen nicht nur Sandflächen, sondern tauschen auch komplette Flächen aus oder füllen diese auf. Denn die tieferen Schichten des Sandes werden im Laufe einer Saison massiv mit Keimen belastet und stellen auch eine Gesundheitsgefährdung dar. Gerade in der aktuellen Zeit, in dem Viren verstärkt in den Fokus rücken, ist eine regelmäßige Reinigung der Sande der beste Schutz vor entsprechenden Verkeimungen und damit eine Vorbeugung von Krankheiten. Der Sandaustausch bzw. die Sandauffüllung mit gereinigtem Sand bieten den sichersten Schutz vor Verkeimung, falls der zu reinigende Sand zu stark verunreinigt sein sollte.



WUSSTEN SIE SCHON?

Nach den Empfehlungen der Staatsministerien für Arbeit und Sozialordnung, Familie, Frauen und Gesundheit und nach den EU-Richtlinien soll der Spielsand in Sandkästen einmal jährlich ausgetauscht werden. Oftmals reicht jedoch eine gründliche Reinigung mit dem Sandfuchs und ein anschließendes Auffüllen des Sandes.

Wir tauschen Ihren Sand oder füllen auch fehlenden Sand auf. Auch schwer zugängliche Flächen sind für uns kein Problem. Gerne beraten wir Sie auch bei der Auswahl des richtigen Sandes.

SANDFUCHS

Sandfuchs AG
Siemensstraße 40
61130 Nidderau

Telefon: 0800 / 8 11 22 11
Telefon: +49 6187 / 20 75 72 22
Telefax +49 6187 / 20 75 72 00
E-Mail: info@sandfuchs-ag.de
www.sandfuchs-sandreinigung.de

Unsere Leistungen:

- ✓ Spielplätze
- ✓ Weitsprunggruben
- ✓ Beachvolleyballfelder
- ✓ Strand- und Badeseen
- ✓ Reitböden
- ✓ Golf Bunker
- ✓ Geschossfangsand
- ✓ Sandaustausch
- ✓ Sandauffüllung
- ✓ Fallschutzmattenreinigung

schnell | **clever** | sauber