

...immer eine Idee besser

## **Kundeninformation**

## **Spielsand**

## Spielsandaustausch

Bundesland	gesetzliche Regelung	Empfehlung	verbindliche Grundlage	
Baden-Württemberg	nein	Ja, alle 1-2 Jahre	Info-Blatt der LGA Baden-Württemberg	
Bayern	nein	Ja, jährlich	Empfehlung des zuständigen Ministeriums	
Berlin	nein	Ja, mindestens alle 2 Jahre	Empf. Grundlage Kinderspielplatzgesetz	
Brandenburg	nein	Ja, mind. alle 2 Jahre	Rahmenhygieneplan Land Brandenburg	
Bremen	Ja, alle 2 Jahre	keine	Ortsgesetz	
Hamburg	Ja, jährlich	keine	Technische Richtline auf der Grundlage der Hamburgischen Bauordung	
Hessen	nein	nein	Nicht vorhanden	
Mecklenburg- Vorpommern	nein	Ja, mind. alle 2 Jahre	Empfehlung des LGA Mecklenburg- Vorpommern	
Niedersachsen	nein	Ja, jährlich	Rahmen-Hygieneplan NLGA	
Nordrhein-Westfalen	nein	Ja, jährlich	Runderlass	
Rheinland-Pfalz	nein	nein	Nicht vorhanden	
Saarland	nein	nein	Keine Regelung bekannt	
Sachsen	nein	nein	Nicht vorhanden	
Sachsen-Anhalt	nein	nein	Nicht vorhanden	
Schleswig-Holstein	nein	Ja, jährlich	It. Jugendförderges. s. Spielplätze in hygienisch einwandfr. Zustand zu halten	
Thüringen	nein	Ja, alle 1-2 Jahre	Hygieneempfehlungen der Gesundheitsämter	

-02- siehe Rückseite



## Welche Gefahren gehen vom Spielsand aus?

Faktor	Spielsandhygiene	Gefährdung/ Risiko	Kontrollen zur Qualitätsprüfung	Maßnahmen
Faktor 1 der Mensch	Glasscherben Blechbüchsen Zigarettenkippen Lebensmittelreste benutzte Einmalspritzen	Verletzungen Vergiftungen Infektionen in der Regel eher ein höheres Risiko	Sichtkontrollen nach DIN EN 1176, je nach Beanspruchung oder Gefährdung wöchentlich bis täglich z.B. bei Vandalismus öfter	Regelmäßige mechanische Reinigung, u.U. tägliche Reinigung. Spielsand u.U.öfter tauschen. Grünflächenpflege
Faktor 2 Organisches Material	Pflanzen Blätter Äste Früchte	Keime in der Regel eher ein geringeres Risiko	Sichtkontrollen nach DIN EN 1176, je nach Beanspruchung oder Gefährdung wöchentlich und Jahreszeit bedingt	Regelmäßige mechanische Reinigung, u.U. tägliche Reinigung. Grünflächenpflege
Faktor 3 Biologische Einflüsse	Bestimmte von Tieren ausgeschiedene Parasiten Spulwürmer Tierkot sind ausreichend resistent und reichern sich mit der Zeit im Spielsand an	Infektionen in der Regel eher ein höheres Risiko	Sichtkontrollen nach DIN EN 1176. Mikrobiologische Untersuchungen sind kaum geeignet. Die Aussagekraft ist begrenzt. Schon am Tag danach können die Daten wertlos sein.	Kotver- schmutzungen sofort entfernen. Besonnung, Belüftung und der Unterbau mit Drainage baut Infektionsgefahr stark ab. Regelmäßig Spielsand mechanisch reinigen und austauschen. Nicht sinnvoll sind thermische oder chemische Maßnahmen zur Desinfektion.
Faktor 4 Chemische Einflüsse	In mehrjährig nicht ausgetauschtem Spielsand könnten Verbrennungsabgase oder Schwermetalle aus dem Verkehr und Industrie auf dem Luftweg als Staub eingetragen werden	Vergiftungen in der Regel eher ein geringeres Risiko	Chemische Analyse einer Mischprobe	Spielsand regelmäßig austauschen