

Region Nordjylland har udført en orienterende forureningsundersøgelse af legepladsen på jeres institution.

Som I allerede er orienteret om, besluttede Region Nordjylland, Jordforureningsgruppen i foråret at gennemføre orienterende forureningsundersøgelser på 56 børneinstitutioner i Aalborg og Nørresundby, og jeres institution er blandt disse 56.

Vi har nu undersøgt institutionerne hen over sommeren og har modtaget resultaterne af undersøgelserne.



Hvad var formålet med undersøgelsen?

Den orienterende forureningsundersøgelse blev gennemført, fordi vi ville undersøge, om der var forurenede jord på jeres legeplads.

De stoffer, der er undersøgt for, er olieprodukter, tjærestoffer (PAH) og tungmetallerne bly, cadmium, kobber, krom, nikkel og zink.

Tjærestofferne kan ved massiv påvirkning være kræftfremkaldende. Tungmetaller som f.eks. bly kan påvirke hjerne og nervesystem ved store koncentrationer, og for børn kan det medføre indlæringsvanskeligheder.



Hvad viser undersøgelsen på jeres legeplads?

Undersøgelsen af jeres legeplads viste, at nogle af jordprøverne var lettere forurenede. Den lettere forurening skyldes sandsynligvis mange års påvirkning fra trafik, industri og boligopvarmning, ligesom der kan være tilkørt lettere forurenede jord i forbindelse med f.eks. anlægsarbejder.

Hvad betyder undersøgelsesresultatet for jeres børn?

Når der kun er konstateret svag forurening i et niveau lige over Miljøstyrelsens kriterium for ren jord, kan man undgå påvirkning fra jorden ved at følge nogle enkle regler:

- Vaske hænder efter udendørs leg og før spisning
- Tør skoene af inden I går ind og skift til hjemmesko
- Fej gulvet hyppigt
- Dyrk kun grøntsager i ren jord



Vil du vide mere?

Den orienterende forureningsundersøgelse på jeres legeplads er beskrevet i en rapport, som institutionen har fået et eksemplar af.

Hvis du vil vide mere om forureningsundersøgelsen, er du velkommen til at kontakte Jordforureningsgruppen på tlf. 9635 1338.

Du kan finde flere oplysninger om jordforurening på regionens hjemmeside www.rn.dk/RegionalUdvikling/Jordforurening.

