

ማርች 22, 2022

**የተወደዳችሁ የ Redland Middle School ት/ቤት ማህበረሰብ**

የሞንትጎመሪ ካውንቲ ፕብሊክ ስኩልስ (MCPS) የመጠጥ ውሃ ምርመራ ፕሮግራም በየሶስት አመቱ በትምህርቶች ያለውን ውሃ እንደገና ምርመራ የማድረግ አካል በመሆኑ፣ የት/ቤትዎ የመጠጥ ውሃ ምርመራ ተጠናቋል። የምርመራ ውጤቶች እንደሚያመለክቱት አንድ ወይም ከዚያ በላይ የመጠጥ ውሃ ማሰራጨዎች በሞንትጎመሪ ካውንቲ ካውንስል እና በሜሪላንድ ትግበራ በቢሊዮን (ppb) ደረጃ 5 ወይም ከዚያ በላይ የእርሳስ መጠን ክምችት (lead concentrations) ያለበት መሆኑን ተረጋግጧል። ዝርዝር ዘገባው በ MCPS የመጠጥ ውሃ የምርመራ ፕሮግራም ድረ ገጽ ላይ በሚከተለው ሊንክ ይገኛል።

<http://www.montgomeryschoolsmd.org/departments/facilities/maintenance/services/water.aspx>

በሜሪላንድ የአካባቢ ጥበቃ ዲፓርትመንት ድንጋጌ መሠረት ከፍ ያለ የእርሳስ ክምችት ያላቸው ማሰራጨዎች ከአገልግሎት ተወግደዋል እናም በእነዚህ ማሰራጨዎች ላይ የማሻሻያ እቅድ ተግባራዊ ይደረጋል። የማሻሻያው ሥራ ከተጠናቀቀ በኋላ የማስተካከያ እርምጃዎቹ ውጤታማ መሆናቸውን ለማረጋገጥ የውኃ ማሰራጨዎቹ እንደገና ምርመራ ይደረጋል። የተወሰኑ የማሻሻያ እርምጃዎች በድህረ ማገገሚያ ክትትል የምርመራ ሪፖርት ውስጥ ይካተታሉ።

በተጨማሪም በዚህ አመት ፍትሃዊ የንፁህ መጠጥ ውሃ አቅርቦትን ለማረጋገጥ እና የፕላስቲክ ብክለትን/ብክነትን ለመቀነስ እየተሰራ ነው። ከተጠናቀቀ በኋላ፣ በእያንዳንዱ ትምህርት ቤት ቢያንስ በጠርመራ ውሃ የሚቀዳበት ሁለት ጣቢያዎች ይኖራሉ። የውሃ ጠርመራዎች መሙያ ጣቢያዎች እርሳስን ለማስወገድ ማጣሪያ ያላቸው መሆኑን ማረጋገጫ ይኖራቸዋል። የት/ቤትዎ ርዕሰ ስምጫ የአገልግሎት አሰጣጥ ሁኔታን በተመለከተ ማሻሻያ ሊሰጡ ይችላሉ።

**ሰዎች ለእርሳስ የሚገላጡባቸው መንስኤዎች**

እርሳስ ያለበትን ቀለም (lead-based paint) ጨምሮ ሰው የሚጋለጥባቸው ብዙ የተለያዩ መንስኤዎች አሉ። በእርሳስ የተበከለ አባራ ወይም አፈር፣ አንዳንድ የቧንቧ እቃዎች፣ የተወሰኑ የሽክላ ስራዎች፣ ፔውተር፣ የነሐስ እቃዎች፣ ምግቦች እና መዋቢያዎች፣ በሥራ ቦታ መጋለጥ፣ እና ከተወሰኑ የትርፍ ጊዜ ማሳለፊያ ቦታዎች መጋለጥ ይኖራል። ከአካባቢ ጥበቃ ኤጀንሲ (EPA) እንደተገለጸው፣ አንድ ሰው ለእርሳስ (lead) ሊጋለጥ ከሚችለው እስከ 20 በመቶ የሚደርሰው ከመጠጥ ውሃ ሊመጣ ይችላል። ለጨቅላ ህጻናት ደግሞ እርሳስ (lead) ያለበት ውሃ ጋር የተቀላቀለ ፎርሙላ ሲመገቡ ይህ ተጋላጭነት ከ 40 እስከ 60 በመቶ ሊጨምር ይችላል።

**ከመጠጥ ውሃ የእርሳስ ተጋላጭነትን እንዴት መቀነስ እንደሚቻል**

- እርሳሱን ለማስወገድ ቀዝቃዛ ውሃ የተወሰነ ያህል እንዲፈስ ማድረግ፣ ውሃ ለብዙ ሰአታት ያልተጠቀሙበት/ያልፈሰሰ ከሆነ ካልዋለ ከ15 እስከ 30 ሰከንድ ወይም ቀዝቃዛ እስኪሆን ድረስ ውሃውን ለመጠጥ ወይም ለማብሰያ ከመጠቀም በፊት ያፈስሱ።
- የሕፃን ፎርሙላ ለማብሰል እና ለማዘጋጀት ቀዝቃዛ ውሃ ይጠቀሙ። በቧንቧው የሚገኝ እርሳስ በሙቅ ውሃ በቀላሉ ይቀልጣል።
- አባባዎን ውሃውን ማፍላት የእርሳስ ክምችት መጠንን (lead levels) እንደማይቀንስ ያስተውሉ።

**ተጨማሪ መረጃ**

በቤት/በመኖርያ ህንፃ ዙሪያ ለሊድ/ለእርሳስ መጋለጥን ለመቀነስ እና ሊድ/እርሳስ በጤንነት ላይ ስለሚያስከትላቸው ተፅእኖዎች ተጨማሪ መረጃ ለማግኘት፣ [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead) የ EPA ድረገጽ ይጎብኙ። ስለ ተጋላጭነት የሚያሳስብዎት ከሆነ ልጅዎን የእርሳስ/ሊድ ምርመራ ለማድረግ እንዴት እንደሚችሉ ለማወቅ የጤና እንክብካቤ የሚሰጥዎትን የጤና ባለሙያ ያነጋግሩ።

ማንኛውም ጥያቄ ካለዎት፣ እባክዎን የቡድን መሪ Mr. Brian A. Mullikin team leader, Division of Sustainability and Compliance፣ በ 240-740-2324 ደውለው ያነጋግሩ ወይም በኢሜል [Brian\\_A\\_Mullikin@mcpssmd.org](mailto:Brian_A_Mullikin@mcpssmd.org) ያግኙዎቸው።

ከልብ የሆነ



Lynne M. Zarate,  
Director  
Division of Sustainability and Compliance