

DUIN & WATER

MEI 2019 | INFORMATIE, TIPS EN ACHTERGRONDEN VAN UW DRINKWATERBEDRIJF EN NATUURBEHEERDER



Welkom in de Duincampus!

Wat is de overeenkomst tussen een pissebed en een kangoeroe? Wat is de gekste gewoonte van een konijn? En waar komt het water uit uw kraan vandaan? Het antwoord op deze en vele andere vragen vindt u in de Duincampus in Meijndel: een outdoorplek waar u alles kunt leren over de natuur, het water en de duinen.

In de Duincampus worden kinderen tussen 6 en 12 jaar op een verrassende manier uitgedaagd om na te denken over alles wat ze tegen kunnen komen in de natuur. Ook worden alle zintuigen ingezet. Hoe goed zijn de speurskills, wat horen ze allemaal, en hoe goed kunnen zij kleine beestjes ontdekken in de waterplas?

DRIE VERSCHILLENDE ROUTES

Een bezoek aan de Duincampus begint in De Tapuit, het bezoekerscentrum van Dunea in Meijndel. Vanuit daar kunnen ze in de Duincampus zelf aan de slag via drie ver-

schillende routes. Langs deze routes zijn allerlei opdrachten, vragen en duingeheimen verstopt. Daarnaast vindt u overal informatieborden, waarop u meer kunt lezen en bekijken over de geschiedenis, de duinvorming, de waterwinning en de natuur. Zo biedt de Duincampus een mooie mix van lezen, kijken, leren en doen – voor kinderen én voor u, want de Duincampus is natuurlijk ook leuk en leerzaam voor kinderen van 12 tot 99 jaar. De Duincampus is ook toegankelijk voor mindervaliden. Meer informatie vindt u op: www.dunea.nl/duinen/duincampus

Kraanwater in dienst van de vrede: Dunea & Veteranendag

Goed drinkwater is niet vanzelfsprekend. En dus moeten we het duinlandschap waar dat water wordt gewonnen, liefdevol verzorgen. Dat is waar Dunea zich sterk voor maakt.

Ook vrede is niet vanzelfsprekend. Dat we al zo lang in vrede leven, is dus geen toeval, maar danken we aan de veteranen die zich daar sterk voor maken. Wat wel vanzelfsprekend is: Dunea is de veteranen daar oprecht dankbaar voor. En daarom is Dunea ook dit jaar weer de trotse partner van de Nederlandse Veteranendag. Een dag waarop heel Nederland de veteranen bedankt die ingezet zijn in dienst van de vrede, nu en in het verleden. Komt u langs op 29 juni op het Malieveld in Den Haag?

Dit jaar verkoopt Dunea speciale Nederlandse Veteranendag Doppers. Deze speciale editie Doppers drinken niet alleen fijn, maar zijn ook een duurzame en verantwoorde keuze. De volledige verkoopopbrengst gaat namelijk naar Hulphond Nederland. Speciaal opgeleide hulphonden helpen veteranen om te gaan met stress veroorzaakt door traumatische ervaringen. De honden geven de veteranen steun, troost, praktische hulp en vrijheid.

Voor 10 euro koopt u zo'n speciale Dopper in ons bezoekerscentrum in Meijndel of op 29 juni op het Malieveld in Den Haag tijdens de Nederlandse Veteranendag. Namens onze veteranen en hun hulphonden: **bedankt!**



De kwaliteit van ons water

In Nederland komt het water zo schoon uit de kraan dat u het zonder zorgen kunt drinken. Geen levensmiddel staat onder strengere controle dan kraanwater. Dunea is trots op de kwaliteit van het water. Circa 1,3 miljoen klanten vertrouwen er dagelijks op.

STRENGE CONTROLE

In wet- en regelgeving over waterkwaliteit staat omschreven welke stoffen er wel en niet in het drinkwater mogen voorkomen, en in welke hoeveelheden. Dat wordt gedurende het hele zuiveringsproces gecontroleerd door het Waterlaboratorium. Dat is een onafhankelijk laboratorium dat jaarlijks duizenden monsters neemt: van het rivierwater in de Afdamde Maas tot aan de kraan bij mensen thuis. Het laboratorium rapporteert aan de Inspectie voor Leefomgeving en Transport (ILT).

VAN DUINWATER TOT KRAANWATER

Wij bereiden uw kraanwater uit duinwater. Dat is een op de wereld unieke methode, waarbij meerdere zuiveringsstappen doorlopen worden. Op onze website kunt u stap voor stap lezen hoe dit in zijn werk gaat. Niet alle stoffen in het water worden tijdens de zuivering verwijderd. Zo bevat drinkwater mineralen, zouten, goede bacteriën en andere stoffen. Een aantal daarvan is zelfs essentieel voor de gezondheid.

WATERHARDHEID

De hardheid van water wordt bepaald door de hoeveelheid calcium en magnesium. Hoe meer van deze mineralen in het kraanwater, hoe harder het water. Tijdens het productieproces ontharden wij het kraanwater. Met zachter water heeft u minder last van kalkaanslag en hoeft u minder (af)wasmiddel te gebruiken.

Wilt u meer lezen over waterkwaliteit en waterhardheid? Ga naar www.dunea.nl/waterkwaliteit



De geheimen van de duinen

Tussen Den Haag en Katwijk, aan de rand van de dichtbebouwde Randstad, lijkt de natuur vrij spel te hebben. In deze uitgestrekte zone van duinen moesten mensen het vaak opnemen tegen de elementen: de zee, de wind, het zand, de droge, weinig vruchtbare grond. In deze natuur liggen allerlei sporen verborgen van hoe mensen ooit leefden en werkten.

Drie cultuurhistorische wandelroutes in het Nationaal Park Hollandse Duinen leiden u langs sporen uit het verleden: wandelpaden, bunkers, oude akkers, watergangen, grenspalen, wallen en watertorens. Vaak zijn ze nog goed zichtbaar, soms moet u wat beter kijken en bij enkele ook uw verbeelding even aanspreken.

Loop via de wandelroutes op met de mensen die er leefden en werkten. Wat bracht ze naar de duinen en vonden ze er? De wandeling rond Meijndel is 10,5 km, rond Wassenaarse Slag is 4,5 km en rond de Pan van Persijn en de duinen onder Katwijk is 8 km. De drie wandelroutes zijn gebundeld in een boekje dat verkrijgbaar is in De Tapuit, het bezoekerscentrum van Dunea. U kunt het wandelboekje ook downloaden op: www.dunea.nl/duinen/wandelen. Veel wandelplezier!

Er is zoveel te beleven

THEMA-EXCURSIES IN MEIJNDEL

Wilt u de mooiste plekken van Meijndel leren kennen? Of alles ontdekken over een bepaald thema, zoals paddenstoelen, reëen of planten? Dunea neemt u graag mee op pad! Onder professionele begeleiding van een duinwachter of deskundige vrijwilligers bezoekt u bijzondere en mooie plekken in de duinen. Dunea biedt uiteenlopende thema-excursies aan. De data vindt u hieronder. Voor meer informatie en voor aanmelden, kunt u terecht op onze website: www.dunea.nl/duinen/activiteiten

ZAT. 1 JUNI	NACHTGALENZANG 20.00 UUR
ZAT. 15 JUNI	OP VERKENNING DOOR MEIJNDEL 19.00 UUR
ZAT. 22 JUNI	MEIJNDEL ONTWAAKT 06.00 UUR
ZAT. 6 JULI	OP ZOEK NAAR WATERBEESTJES 10.00 UUR
ZAT. 13 JULI	ONTDEK ONZE DUINPLANTEN 10.00 UUR
ZAT. 20 JULI	OP ZOEK NAAR WATERBEESTJES 10.00 UUR