

THE PURE-H2O PROJECT

Implementatie van ECVET voor Kwalificatie Design in Drinkwater Zuiveringsinstallatie en Sanitatie voor Puur Drinkwater

(PROJECT NUMMER: 2014-1-TR01-KA202-013113)



THE MISSION

- De hoof focus van het PURE-H2O project is om een strategisch partnership te vormen op het gebied van duurzame ontwikkeling van de drinkwater en waterzuiverings (faciliteiten) sector, dat leidt tot een gezamenlijk trans-Europees VET trainingsmodel, waarbij een innovatieve competentiestandaard met kwalificaties vastgesteld en beschreven wordt , inhoudelijk en in termen van het doelpubliek; en een aanpassing en verdere ontwikkeling van VET modules in overeenstemming met de definitie van het kwalificatie model en de implementatie van EQF/ISCO/ESCO principes.
- Het project zal gebruik maken van innovatieve, succesvolle en toepasselijke trainingen met e-learning, animatie, illustraties, gereduceerde text, en verhoogde interactiviteit..



PROJECT PRODUCTEN

- Analyse van training vereisten
- PURE-H2O e-learning portal
- PURE-H2O op leeruitkomsten gebaseerd blended curriculum
- PURE-H2O Skills Passpoort
- PURE-H2O analyse rapport van test & evaluatie
- Ondersteunende disseminatie evenementen
- Disseminatie & practische workshops
- Booklet "PURE-H2O Project: Uitdagingen en Beperkingen"



HET CONSORTIUM

Het PURE-H2O transnationale partnership, als leveraars van professioneel onderwijs, en met verschillende culturele achtergronden en ervaring, ondernemen met enthousiasme de PURE-H2O taken:

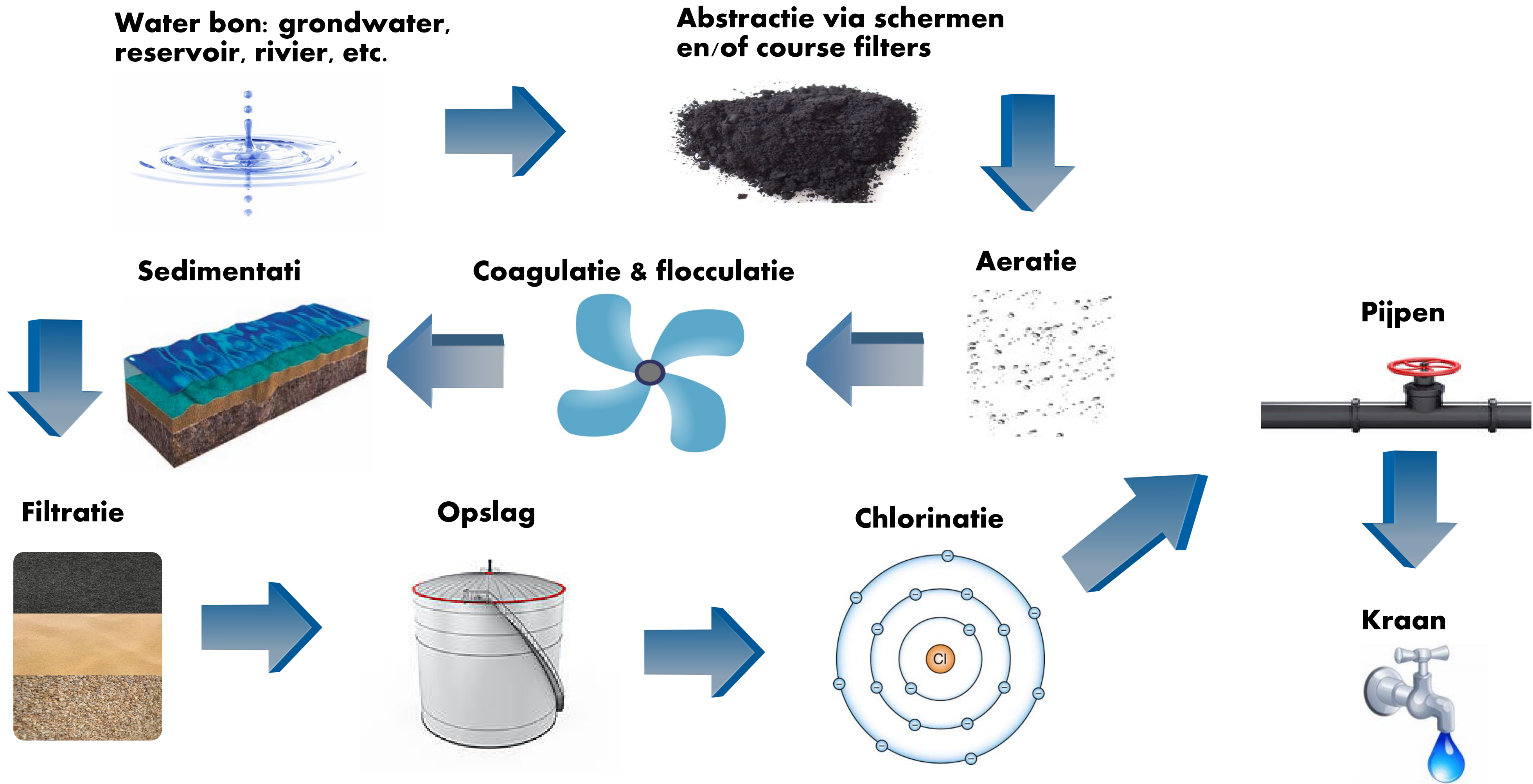
- Het produceren van nieuw studiemateriaal dat bijdraagt op de Europese en transnationale inzet tot integratie van een verzameling van universele kwalificaties voor de water (bevoorrading) in VET studie programma's.
- De implementatie van een valorisatieplan voor het VET systeem onder doelsectoren en eindgebruikers.
- Het ontwerpen en implementeren van een disseminatieprogramma met betrekking tot de PURE-H2O doelstellingen en resultaten onder de belangrijkste doelgroepen.
- Het consulteren van eindgebruikers en begunstigde in onderwijsorganisaties en bedrijven teneinde de PURE-H2O resultaten te verspreiden voorbij het PURE-H2O



PROJECT MANAGEMENT

- PURE-H2O partners maken gebruik van hun ervaring en expertise in de waterbevoorradingsector en in onderwijs om het projectmanagement plan en de evaluatiecriteria te ontwerpen.
- De impact van het PURE-H2O project op doelgroepen en potentiële eindgebruikers zal vastgesteld worden.
- De stuurgroep zal interne monitoringprocedures ontwikkelen en uitvoeren.
- De PURE-H2O producten zullen getoetst worden door partners die potentiële eindgebruikers representeren.
- PURE-H2O management documentatie en work-flow zullen overzien worden.
- Kwaliteitscontrole en management zullen gereguleerd worden

Het Drinkwater Proces



MEER OVER HET PURE-H2O PROJEKT

Het PURE-H2O project beoogt de volgende situatie te rectificeren:

- Het ondersteunen van de uitwisseling van good practices en het promoten van gerelateerde competenties;
- Het presenteren van trainingmateriaal in een aantrekkelijk en praktijk-verrijkt model;
- Het verkrijgen van nieuwe banen voor jonge mensen in de drinkwatergeneratiesector;
- Het exploreren van de water business sector en mogelijkheden voor jonge ondernemers in de partnerlanden, Turkije, Bulgarije en Nederland.

ADDITIONELE ZAKEN

Door de toepassing van EUROPASS, EQF en ECVET instrumenten door PURE-H2O (bij gebrek aan wederzijdse erkenning van de kwalificaties, vaak bemoeilijkt door nationale restricties)...

- Zou het behulpzaam moeten zijn te kwalificeren en te quantificeren wat de meest conflicterende zaken zijn.
- Zou er in een 'roadmap' voorzien kunnen worden door deze kwalificatieinstrumenten die EU breed toepasbaar moet zijn.
- De toepassing van deze instrumenten zal Turkije bijstaan in de 'Adaption of Acquis' en het uitvoeren van de '9th Development Plan' als onderdeel van Turkije's accessie proces.

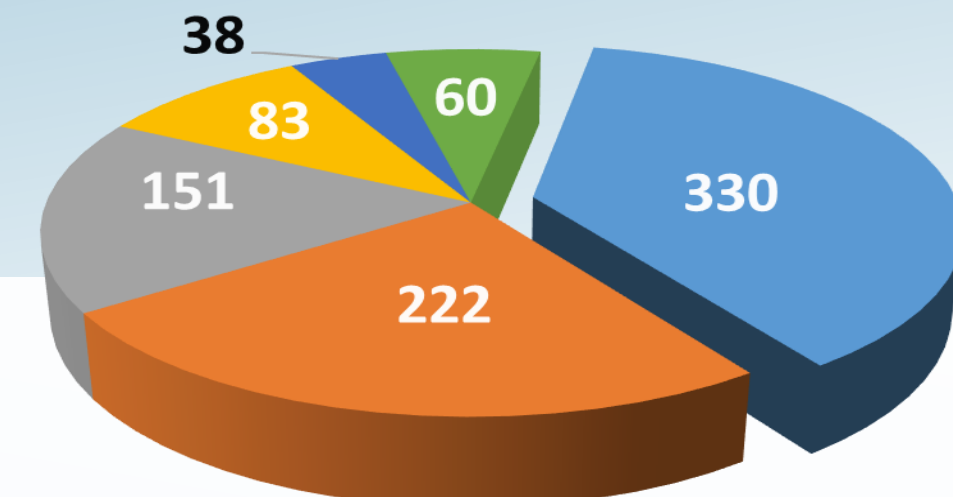
HET PURE-H2O BOEK

Binnen het thema drinkwater behandeling zijn de onderwerpen die in het boek behandeld worden:

- Behandlungsprocessen
- Testen van water
- Key points in de behandeling
- Biologische en chemische processen
- Waterkwaliteit
- Management na het bouwen van de fabriek
- Duurzaamheid en voordelen
- Technology-enhanced learning & innovatief onderwijs en training
- Best practices/case studies
- Economische aspecten van een fabriek
- Feasibility analyse van water van de fabriek

Drinkwater Feiten

884 Million People Lack Access to Drinking Water



Partner Landen laatste statistieken gebaseerd op de 2014 'Environmental Performance Index' en de verandering in de prestaties over de laatste tien jaar.

(http://epi.yale.edu/epi)

11. Netherlands

77.75

OVERALL SCORE OUT OF 100

+4.62%

10-YEAR TREND OUT OF +4.50%

OVERALL RANK OF 118 COUNTRIES

41. Bulgaria

64.01

OVERALL SCORE OUT OF 100

+3.59%

10-YEAR TREND OUT OF +4.50%

OVERALL RANK OF 118 COUNTRIES

66. Turkey

54.91

OVERALL SCORE OUT OF 100

+9.03%

10-YEAR TREND OUT OF +4.50%

OVERALL RANK OF 118 COUNTRIES

This project has been funded with support from the European Commission.

This publication reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Mogelijke Vervuilers

