



Precízne vzorkovanie pôdy vykonané v rakúskej kvalite

Precise soil sampling
done in austrian quality

www.rwaslovakia.sk



VÝHODY

- ◆ s využitím mobilného hydraulického zariadenia schopného vzorkovať až do hĺbky 60 cm
- ◆ schopnosť odoberať 2 vzorky z rôznych hĺbok zaručujú využitie na všetkých poľnohospodárskych pozemkoch
- ◆ vytýčenie a elektronické zálohovanie presných GPS súradníc odberových miest a zakreslenie máp pozemkov
- ◆ výhodné financovanie vzorkovania a rozborov prostredníctvom RWA SLOVAKIA
- ◆ úspora času využitím nových precíznych technológií
- ◆ presné vzorkovanie a následná diagnostika stavu živín v pôde (pH / makro / mikroživiny) na základe požiadaviek klienta
- ◆ dôležité informácie k dispozícii pri rozhodovaní o dávkach hnojív a počiatok k precíznemu poľnohospodárstvu

ADVANTAGES

- ◆ usage of a mobile hydraulic device capable of sampling up to a depth of 60 cm
- ◆ capability of taking 2 samples from different dept at once which provides the usage in every tipe of agricultural land
- ◆ mapping and computer backup/saving of exact/ accurate GPS coordinates of the sampling points
- ◆ convenient financing of service provided by RWA SLOVAKIA
- ◆ saving time using new, precision technologies
- ◆ accurate sampling and diagnostics of nutrient status in the soil (pH / macro / micronutrients) based on requirement of our client
- ◆ important information for knowing the exact volumes of fertilizers and beginning of precise agriculture

Precízne vzorkovanie pôdy vykonané v rakúskej kvalite

ODOBERANIE VZORIEK

- ◆ Stanovenie počtu vpichov pre jednu vzorku je na základe účelu vzorkovania
- ◆ Vzorky odoberá špecializovaná zaškolená osoba
- ◆ Denný výkon 15–30 vzoriek v závislosti od charakteru pozemkov
- ◆ orná pôda / vzorkovanie od 15 do 30 cm
- ◆ ovocné sady 40 cm
- ◆ vinohrady / vzorkovanie do 20–60 cm
- ◆ RWA poskytuje službu vzorkovacou štvorkolkou 4x4, najlepšia schopnosť vzorkovania pôd všetkých poľnohospodárskych pozemkov (napr. vinogradov, ovocných sádov atď.)

ANALÝZA A VYHODNOTENIE VZORKY

- ◆ vykoná ÚKSÚP pri ASP alebo zazmluvnené akreditované laboratórium na Slovensku.
- ◆ využitie softvéru pre jednoduchý export dát o odberových miestach s možnosťou zakreslenia v elektronickej mape
- ◆ možnosť prepojenia dát z vyhodnotenia pôdnych vlastností s modernou mechanizáciou, racionálne využívanie hnojív
- ◆ RWA Slovakia poskytuje komplexný servis.



Precise soil sampling done in austrian quality

PROCESS OF SAMPLING

- ◆ The number of sticks per sample is given based on purpose of sampling
- ◆ Soil sampling is provided by specialist
- ◆ Daily capacity is 15–30 samples based on land specifications
- ◆ arable land / sampling from 15 to 30 cm
- ◆ orchards 40 cm
- ◆ vineyards / sampling 20–60 cm
- ◆ RWA provide the service with soil sampling quad 4x4, the best ability of soil sampling in all agricultural areas (f.e. vineyards, orchards etc.)

ANALYSIS AND EVALUATION OF SAMPLE

- ◆ provided by „Central Control and Testing Institute of Agriculture in Slovakia“ if soil sampling is connecting to Agrochemical testing of soil or by contractual accredited laboratory in Slovakia
- ◆ the use of software for easy data export of collection points with the ability of drawing in electronic map
- ◆ the possibility of linking data from the assessment of soil characteristics with modern mechanization, the rational use of fertilizers
- ◆ RWA Slovakia provide complex service