

PROTOKOL O PROVOZNÍM POKUSU



Bodegas Vulcano de Lanzarote

Víctor Fernández Gopar, 8. Tías

T: +34 928 834 456

Lanzarote, Kanárské ostrovy

Spanelsko

E: info@bodegavulcano.es

W: www.bodegavulcano.es



Vinařství Vulcano de Lanzarote je menší, rodinné vinařství založené a zároveň registrované v apelaci D. O. Lanzarote od roku 2009.

Je to jediné Vinařství na Kanárských ostrovech nacházející se v urbanistické zástavbě města – Tías. Vinařství vzniklo na základě rodinného snu po mnoha pokusech a neutuchajícím úsilí pěstovat a rozvíjet vinice na Lanzarote a vyrobit víno s čistou vulkanickou esencí.



Vinice se rozkládají na okraji vinařské oblasti Masdache-Conil i La Geria. Drsná klimatologie a nepřítomnost spodní vody podmiňují specifický způsob pěstování. Vzhledem k průměrné hodnotě srážek cca. 150mm za rok, se používá jako vrchní vrstva (20 – 30 cm) na půdu lávový prach (lapilli), který absorbuje noční vláhu z ovzduší a zabraňuje odparu vody. Vinice se nezavlažují jiným způsobem. Rostliny jsou chráněné ze severovýchodu nelepenými půlmetrovými zídkami ze sopečného kamene před konstantními pasátovými větry zesilujícími v letních měsících. Tento způsob kultivace omezuje práce na vinicích pouze na manuální.

Zeměpisná šířka 28° neumožňuje rostlinám docílení úplného vegetačního klidu, a proto se musí rašení pupenů indukovat řezem. Rostliny jsou neroubované, většinou prefiloxerického původu. Při tomto způsobu pěstování je vynos redukován na 2000 kg na ha s počtem rostlin 300-900 na hektar.

Celkový vynos vinařství je zhruba 20.000 - 40.000 kg za rok. Vulcano de Lanzarote patří do jednoho ze 17 vinařství apelace D. O. Lanzarote. Vlastník a zároveň technik-agronom vinařství Vulcano, **Victor Diaz** se rozhodl provést experiment na odrůdě **Listan Negra** a to s produktem **ENERGEN FRUKTUS**, který má nejvyšší účinek proti suchu a nejvyšší podporou biosyntézy cukrů a aromatických látek.

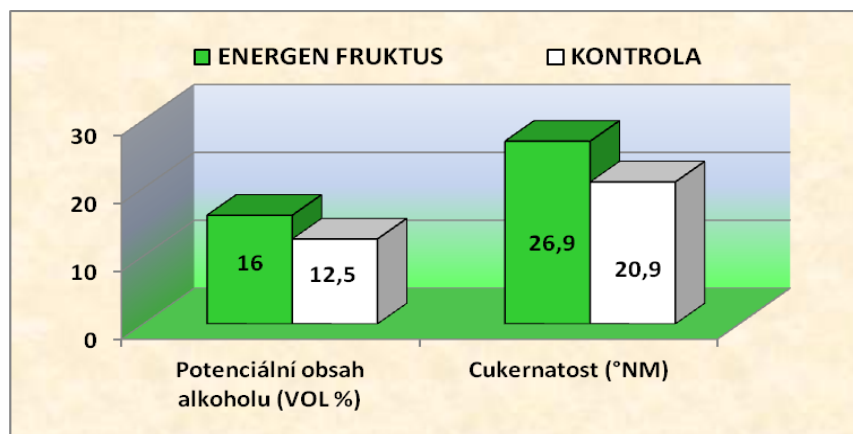


Agrotechnik	Vlastník vinarství Victor Díaz		
Aplikace produktu ENERGEN FRUKTUS			
Datum:	15.06.2013	Přípravek a dávka	1% roztok ve 100 l vody ENERGEN FRUKTUS. Fáze květu.
Datum:	09.07.2013	Přípravek a dávka	1% roztok na 100 l vody FRUKTUS. Růst plodů.
Datum:	15.08.2013	Sklizeň	Plná zralost plodů.

PROVOZNÍ POKUS S VYUŽITÍM PŘÍPRAVKU ENERGEN FRUKTUS NA VINNÉ RÉVĚ ODRŮDA LISTAN NEGRO

Počasí: V průběhu roku 2013 byly průměrné srážky, těsně před sklizni byla ale réva vystavena několika vlnám horka a extrémnímu větru. Rok slabý na srážky s asi 100 l na m², hlavně během zimního období. Chladná zima umožnila dobrou brotaci a plodnost rostlin vinné révy. Teploty mírné a v podstatě konstantní během celého vegetačního cyklu bez přítomnosti vln horka, které zpravidla dlouhodobě negativně ovlivňují - redukují kvantitu i kvalitu celkové sklizně. Sklizeň první odrůdy Malvasia proběhla již koncem července až začátkem srpna. Červené odrůdy - Listan negro a Syrah byly sklizeny v polovině srpna. Sklizeň byla postupná bez výkyvů na kvalitě.

Listan Negra Bodega VULCANO	Potenciální obsah alkoholu (VOL %)	Cukernatost (°NM)
ENERGEN FRUKTUS	16	26,9
KONTROLA	12,5	20,9





Vlastník a agrotechnik vinařství **Victor Díaz** k výsledkům pokusu s **ENERGEN ALGAN** a **ENERGEN FRUKTUS**:

**MAJITEL VINAŘSTVÍ
BODEGAS VULCANO DE LANZAROTE
PAN VICTOR DÍAZ SE K VÝSLEDKŮM
POKUSŮ S PŘÍPRAVKY ENERGEN ALGAN A
ENERGEN FRUKTUS
PODROBNĚ VYJÁDŘIL NA **YOUTUBE**
KANÁL ENERGEN CZ.**



Vlastník a zároveň agrotechnik vinařství Vulcano Victor Díaz