

**Raport de Activitate
2017**

Stațiunea de Cercetare și Producție Cartofului Tulcea, a fost înființată în anul 1980, prin Decretul Consiliului de Stat nr.38/1977 ca unitate de cercetare –dezvoltare în subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvici Gheorghe Ionescu Sisești București și a Institutului de Cercetare și Producție a Cartofului Brașov, funcționând ca structură a acesteia. Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Tulcea s-a înființat în anul 2006 în baza HG 1460 ca instituție publică cu personalitate juridică finanțată din venituri proprii modificată prin H.G.705/2017, cu sediul social în localitatea Tulcea, Șoseaua Agighiol Km.8, O.p.1, C.p.2, județul Tulcea, RO 2375759, în subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvici București.

Obiectivele activității sunt: cercetarea fundamentală și cercetarea aplicativă; dezvoltare tehnologică și inovare, producerea, multiplicarea și comercializarea de semințe, material săditor, transferul tehnologic al rezultatelor cercetării, servicii de consultanță și expertiză, editare de publicații, alte obiective ce decurg din activitatea specifică unităților de cercetare-dezvoltare.

Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Tulcea, are în administrare o suprafață de 834,55 ha din care teren agricol 822,91 ha și 11,64 ha teren neagricol..

Terenul agricol este compus din 706,21 ha teren arabil și 110,07 ha vie pe rod și 6,68 ha pășune naturală.

Valoarea estimată a terenului agricol și neagricol este 16.400.995 lei conform raportului de evaluare teren agricol și neagricol situat pe raza municipiului Tulcea și U.A.T. Valea Nucarilor.

Suprafața de teren de 706,21 ha teren arabil aflat în administrare este folosită în principal pentru multiplicarea și comercializarea de semințe și material săditor din categorii biologice superioare, loturi demonstrative.

STRUCTURA CULTURILOR ÎN ANUL 2017

Grâu	287,52 ha
Orz -	80,00 ha
Mazăre	50,16 ha
Porumb	50,00 ha
Floarea-soarelui	154,43 ha
Orzoaica-	6,10 ha
Rapiță	78,00 ha
Total :	706,21 ha

PRODUCTIA NETERMINATA 2017

Grau	243 ha
Orz	94 ha
Rapita	155 ha

**Situația producerii semințelor și materialului saditor
pentru anul 2017**

Specia	Soiul	Catego- ria Biolo- gică	Suprafata ha		Productia de			
					samanta		Total (to)	
			Plani- ficată	Reali- zată	Kg./ha		Plani- ficata	Reali- zată
Grâu	GLOSA	PB2	73	73	5200	5100	380	372
Grâu	OTILIA	PB2	18	18	4500	6200	81	112
Grâu	MIRINDA	PB2	76	76	5100	5500	387	418
Grâu	LITERA	PB2	42	42	4500	5200	252	218
Grâu	GLOSA	PB2	37	37	5200	5100	192	188
Orz	CARDINAL	PB2	80	80	4600	5600	368	448

Situatia culturilor agricole pentru consum

Specia	Soiul	Suprafata ha		Productia			
				Kg/ha		Total(to)	
		Plani- ficată	Reali- zată	Plani- ficată	Reali- zată	Plani- ficată	Reali- zată
Grâu	Litera	48	41	4600	3780	221	155
Rapiță	Jenifer	78	78	2200	2615	172	204
Mazăre	Belmondo	50	50	2500	3900	125	195
Floarea- soarelui	Adagio	154	154	2400	2724	370	420
Porumb	Iezer	50	50	5500	5475	275	274

Pe suprafața de 287,52 ha , s-au realizat culturi semincere de grâu conform tabelului de mai sus din soiuri și categorii biologice superioare respectiv Glosa Bază pe suprafață de 110 ha.

ha, Litera Bază pe suprafața de 42 ha , Mirinda pe suprafața de 76 ha, Otilia pe suprafața de 18 ha.

Producția de semințe realizată s-a valorificat în mod direct la 0,85 lei/kg și o parte selectată și ambalată în saci la pretul de 1 leu/kg.

Orzul de samanta s a cultivat pe o suprafață de 80 ha, s-a valorificat la pretul de 0,80 lei/kg, în mod direct și la 1 leu/kg selectat si ambalat în saci.

Într-o economie de piață scopul producției îl constituie valorificarea cât mai profitabilă a acesteia ,însă într-o piață fără concurență(nu funcționează cererea și oferta care stabilesc prețul produsului)prețurile sunt stabilite de cumpărător ca în cazul nostru, câteva multinaționale în achiziții de cereale stabilesc pretul în piață.

Oferta pe piața produselor agricole în spetă cereale este dispersată și sezonieră,volumul producției agricole depind de condițiile de climă,de sol,de relief, de anumite particularități biologice ale plantelor .

Această particularitate a ofertei de produse agricole în raport cu cererea generează relații specifice cu influențe directe asupra preturilor.

Intreaga suprafața este amenajată la irigații dar din cauza descompletării masive , sistemului de irigații a devenit complet

nefuncțional, începând cu stația de pompare, rețeaua de canale deschise, stații de punere sub presiune, rețeaua de conducte îngropate, hidranți. Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Tulcea, deține în continuare echipamentul necesar aplicării udărilor.

Factorul principal și determinant în formarea cantitativă și calitativă a producției este apa în cazul de față precipitațiile cazute într-un an agricol și distribuția lor lunară și teritorială.

Precipitațiile și temperaturile cazute de la 1 ianuarie 2017 la 31 decembrie 2017 sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Luna	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Total
T	-6	-1,2	6	7	12	20	22	20,4	15	9,5	5,8	3,5	8,5
p	75	23	29,6	97	-	119	1,53	9,2	-	88,6	42	35	647

În anul calendaristic 2017 cantitatea de precipitații cazute este de 647mm/mp iar în anul agricol 2016 este 686 mm/mp

Datele sunt înregistrate la Baza experimentală vegetală a stațiunii. Lunile ,iulie,august perioada de consum maxim al plantelor sunt sarace în

precipitații, aproape an de an și se confirmă și în anul 2017. În anul 2017 în luna iunie a căzut o cantitate mai mare de precipitații respectiv 119 mm/mp, cantitate care a salvat recolta la porumb și floarea-soarelui. De asemenea cantitatea de precipitații din lunile amintite sunt suma unor cantități mici de precipitații căzute în reprize de 2.4.5. mm, ce nu constituie un aport la regimul de precipitații care poate influența dezvoltarea plantelor. Practic producția s-a realizat pe rezerva de apă din sol din perioada octombrie, noiembrie 2016 și ianuarie, februarie, martie 2017, 127 mc.

Cantitatea de precipitații din luna martie, aprilie, a influențat favorabil dezvoltarea plantelor și formarea producției. Productiile medii și totale au fost prezentate în tabelul 1 și tabelul 2 dar nivelele de producție nu sunt sigure și realizabile în fiecare an din acest motiv nu avem o constantă în realizarea veniturilor și a profitului.

Bilantul contabil încheiat la data de 31.12.2017 cu privire la activitatea economico-financiară, a fost întocmit pe baza datelor din balanța de verificare sintetică încheiată la 31.12.2017 având ca elemente patrimoniale de referință după cum urmează:

SPECIFICARE

31.12.2017

- lei

Active necurente	1852013
Instalații tehnice, mijloace de transport, animale și	
plantații, mobilier aparatură birotică	16988901
Cladiri și terenuri	1100
Active financiare necurente	18902207
Total active necurente	1052308
Stocuri	50566
Creanțe din operațiuni comerciale și avansuri	242461
Creanțe bugetare	166992
Conturi trezorerie	2815809
Cheltuieli	21422123
Total active	0
Datorii necurente	0
Datorii curente	207718
Datorii comerciale și avansuri	28493
Datorii către bugete	

Salariile angajatilor	142165
Datorii total	378376

Cu privire la indicatorii raportati prin contul de profit si pierderi la data de 31.12.2017 situatia se prezinta dupa cum urmeaza

Indicatori raportare lei	Realizari la perioada de
	An
curent	
1. Venituri totale	3315563
2. Cheltuieli totale	2713679
3 . Rezultate financiare excedent	609780

In administrarea Statiunii de Cercetare Dezvoltare Agricola Tulcea este si suprafata de 110 ha de vie pe rod care este lucrata in asociere cu SC Zet Vinagra SRL, o firma de profil care detine un centru de prelucrare a strugurilor. Anual din aceasta activitate rezulta un profit de 60.928 lei

Statiunea de Cercetare Dezvoltare Agricola Tulcea isi desfasoara activitatea cu un numar de 18 persoane angajate permanent si 5-10 persoane cu activitate temporară, functie de necesitate angajati pe perioada determinata, folositi pentru diverse lucrari manuale.

Activitatea este condusa de catre Consiliul de Administratie compus din 5 membri: 3 membri din cadrul S.C.D.A. Tulcea un membru reprezentant ASAS Bucuresti si un membru reprezentant M.A.D.R. Bucuresti

Consiliul de administratie se intruneste lunar si ori de cate ori este nevoie pentru luarea unor decizii si discutarea tuturor aspectelor economico-financiare si organizatorice..

Necesitatea construirii unei magazii de 2000 to capacitate mai mare fata de cea actuala pentru depozitarea si conditionarea semintelor si pastrarea in conditii sigure.

Magazia necesita dotare cu utilaje care sa creeze un flux continuu in tehnologia de conditionare, tratare, insacuire, depozitare.

Principalul mijloc de productie pamantul este intr-o totala nesiguranta si instabilitate. Exista in permanenta cereri prin care se solicita din partea comisiilor de fond funciar terenuri pentru reconstituirea dreptului de proprietate, nu neapărat pe vechile amplasamente.

Nefunctionarea Sistemului de irigații, deci asigurarea necesarului de apă limitează cultivarea unor specii mai profitabile care ar asigura și o eficiență economică mai bună și un randament sporit al culturilor.

Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Tulcea datorită profitului realizat și în anul 2017 și an de an a efectuat o serie de cumpărări de utilaje agricole.

Conform listei obiectivelor de investiții din venituri proprii, deși unitatea are suficiente resurse financiare, datorită sistemului greoi de achiziții publice pe SEAP s-au achiziționat:

Tractor 150 CP	350980
Masina de erbicidat	178000
Incarcator frontal, cupa incarcare	565800
Mobilier și aparatură birotică	5500
Reparatii capitale aferente mijloacelor fixe	
Racord electric sediu administrativ	35000
Reparatii laborator	14800
Reparatii acoperis magazie cereale	151500
Constructie sopron utilaje	

DIRECTOR

Dr.ing. IOAN VALERIU

