



ÎNTÂLNIREA REGIONALĂ A CLUBULUI FERMIERILOR ROMÂNI



*Tg.Secuiesc
12.02.2021*

Direcția pentru Agricultură Județeană Covasna



•Județul Covasna este una dintre cele mai mici județe al României, atât ca suprafață cât și din punct de vedere al populației, populație care in proporție de cca 30-40% activeaza în agricultură sau au activități conexe agriculturii.

•Suprafața totală al județului este de 370.980 ha din care suprafața agricolă însumează 186.717 ha.



- din suprafața agricolă cca 77% se află în zona montană, deci în zone defavorizate din punct de vedere agricol.

- în aceste condiții ramura agricolă de bază este zootehnia.

- creșterea bovinelor și a ovinelor, ramură care în ultimii ani realizează un ușor declin, iar producția vegetală începe să aibă același pondere economică cu zootehnia.

➤ **Suprafața totală a județului Covasna este de 370980 ha .**

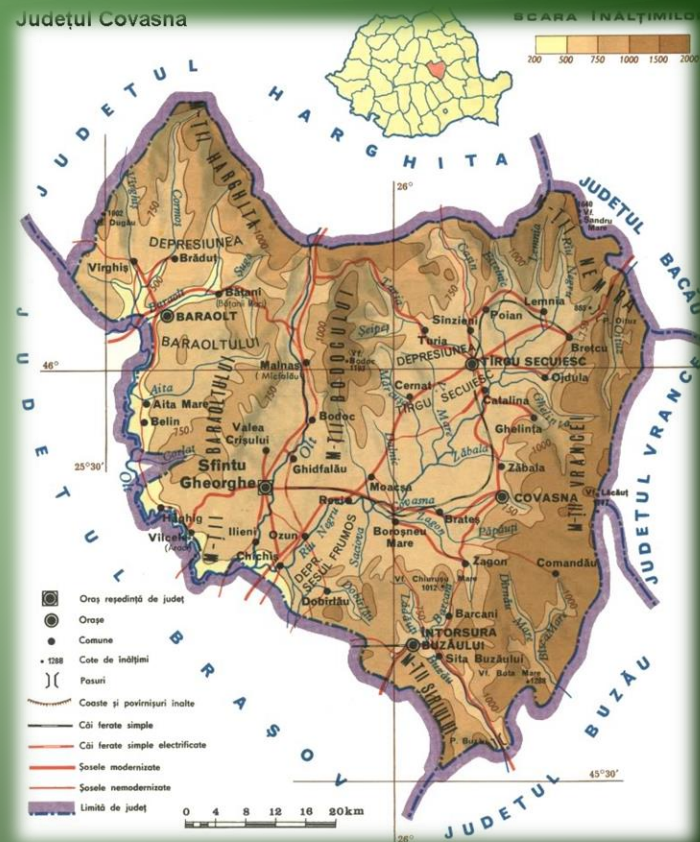
■ **Teren agricol: 186 717 ha**

■ **Teren arabil: 83 449 ha**

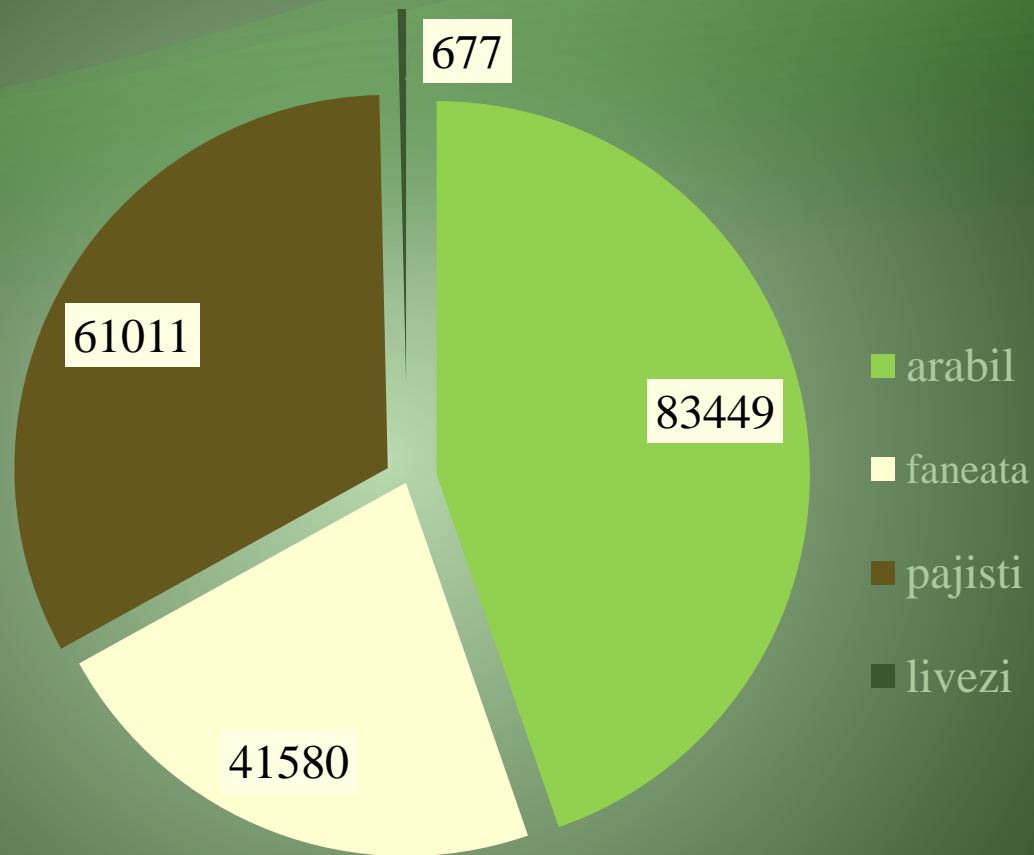
■ **Fâneață: 41 580 ha**

■ **Pajiști : 61 011 ha**

■ **Livezi: 677 ha**



Structura fondului funciar (ha)



➤ Caracterizate prin producții la hectar peste mediile naționale la majoritatea culturilor, producția agricolă vegetală înregistrează variații importante de la un an la altul, depinzând într-o măsură considerabilă de factori climatici.

➤ Județul Covasna se numără printre cei mai importanți producători de cartof și sfeclă de zahăr la nivel național, cultura acestor plante având aici condiții ideale de dezvoltare.

**PRODUCȚII MEDII OBȚINUTE LA PRINCIPALELE
CULTURI
ÎN ANUL 2020 ÎN JUDEȚUL COVASNA**

Specificare	Prod. medie kg/ha
Grâu comun de toamnă	4672
Grâu comun de primăvară	4640
Grâu dur de toamnă	4571
Grâu dur de primăvară	3666
Secară de toamnă	3250
Triticale de toamnă	4740
Orz	4636
Porumb pentru boabe	7898
Sfeclă de zahăr	40153
Cartof	25043



PREZENT ȘI PERSPECTIVĂ ÎN CULTURA CARTOFULUI



12. 02.2021
Tg.Secuiesc

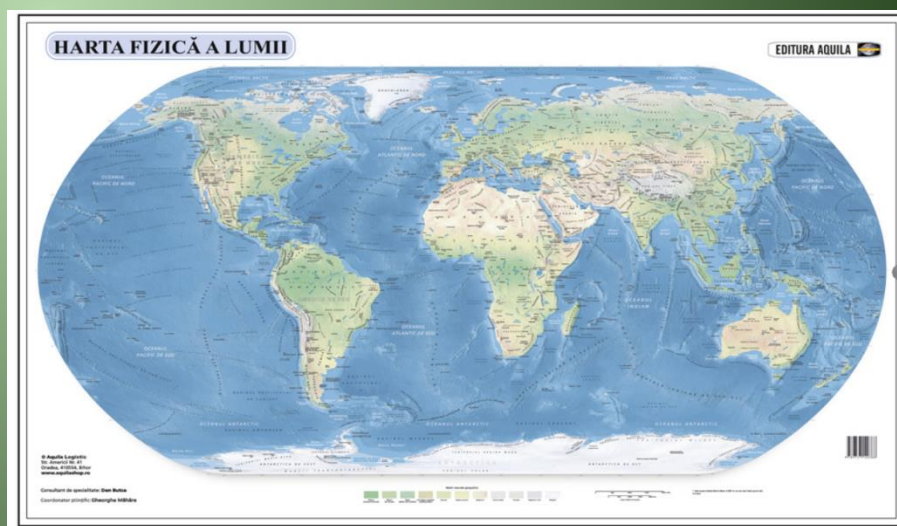
Arta obținerii producțiilor ridicate și rentabile de cartof are la bază în primul rând *asigurarea unor tehnologii de cultivare* care să coreleze natura solului, condițiile climatice și cerințele biologice ale plantei.



Culturile rentabile de cartof nu se pot concepe fără o tehnologie corespunzătoare.

- La nivel mondial, cartoful se cultivă pe aproximativ **18,4 milioane hectare**, în peste 140 de țări.
- Cultura cartofului ocupă în prezent locul patru în lume, după volumul producției și locul 13 după suprafața cultivată .
- În Europa se cultivă peste 9,2 mil hectare:

- în Europa se cultivă **51,4 %**,
- în Asia **33,8%**,
- în America de Nord **4,5%**,
- în America de Sud **5,5%**,
- în Africa **4,5%**,
- iar în Oceania **0,3%**



TOPUL PRODUCĂTORILOR DE CARTOF

(sursă:<http://faostat.fao.org>)

- După datele statistice privind producția medie realizată, dintre 45 de țări mari cultivatoare de cartof .
- România ocupă locul 24, cu o producție medie de **cca.12,5 t/ha.**

TOPUL PRODUCĂTORILOR DE CARTOF

Producător	Cantitate (mii tone)
1. China	99065,72
2. India	43770,00
3. Rusia	31107,80
4. Ucraina	21750,29
5. USA	19990,95
6. Germania	10772,10
7. Bangladesh	9474,10
8. Polonia	8872,45
9. Franța	6834,68
10. Olanda	6534,34
11. Belarus	5985,81
12. Regatul Unit	5373,00
13. Iran	5164,89
14. Egipt	5029,02
15. Algeria	4782,69
16. Turcia	4750,00
17. Peru	4400,29
18. Canada	4324,11
19. Pakistan	4000,36
20. Brazilia	3851,40
24. România	2689,73

▪ În unele țări avansate, dezvoltate industrial, datorită perfecționării tehnologiilor, producțiile medii :

▪ Olanda 46t/ha,

▪ Scoția 44t /ha,

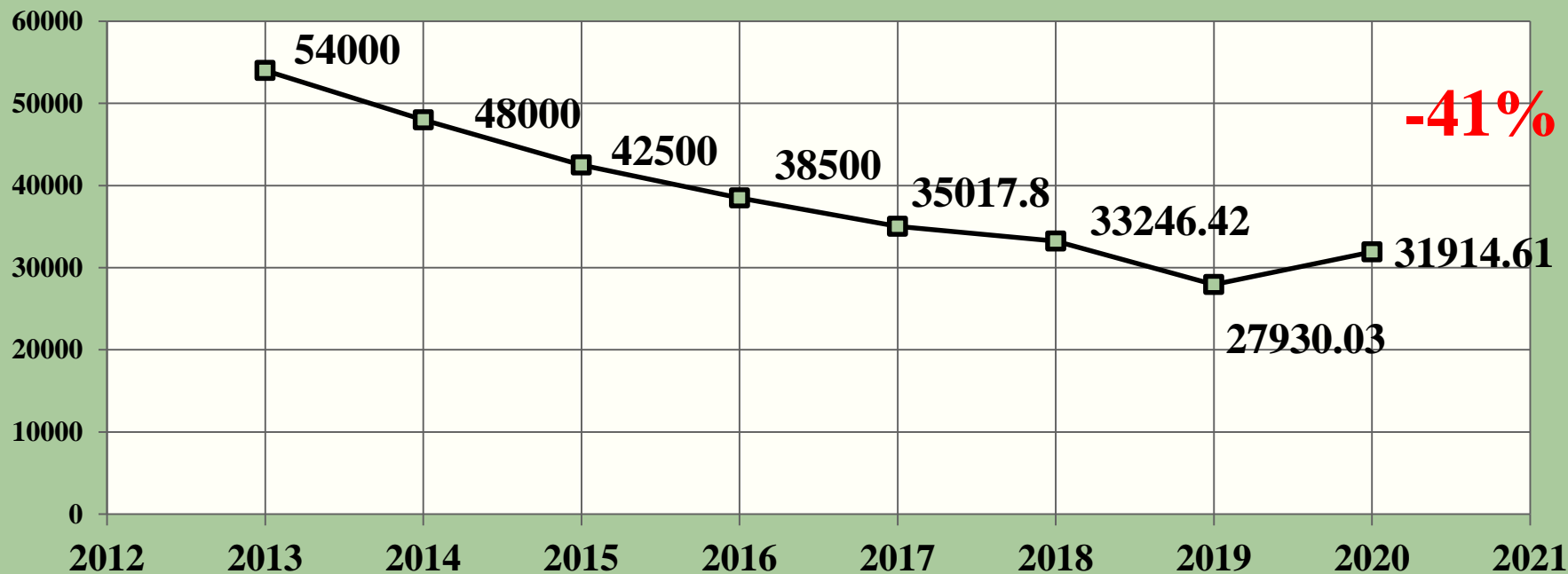
▪ Franța 42t/ha,

▪ Germania 38t/ha.



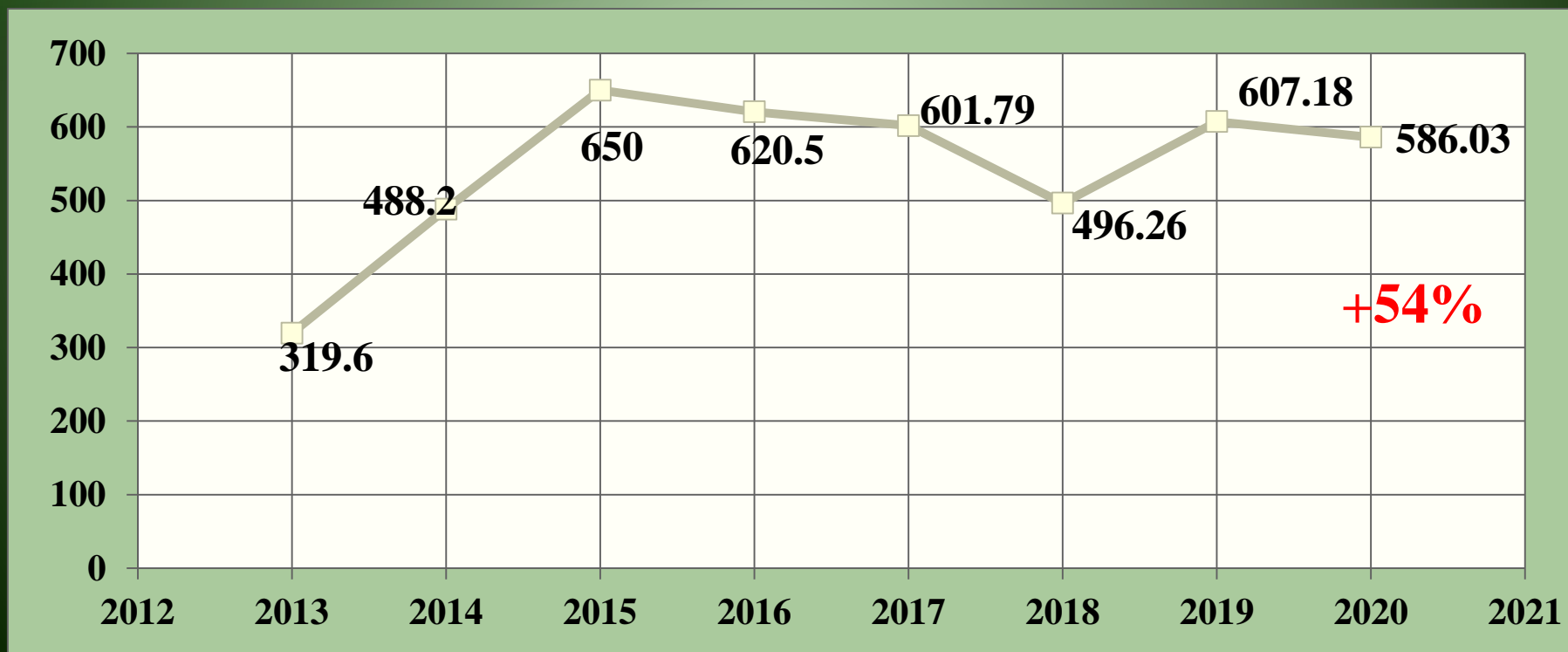
Situația suprafețelor de cartof în România perioada 2013-2019

Suprafața totală înființată la nivel de țară conform datelor A.P.I.A								
Perioada	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Suprafața (ha)	54000	48000	42500	38500	35017,8	33246,42	27930,03	31914,61



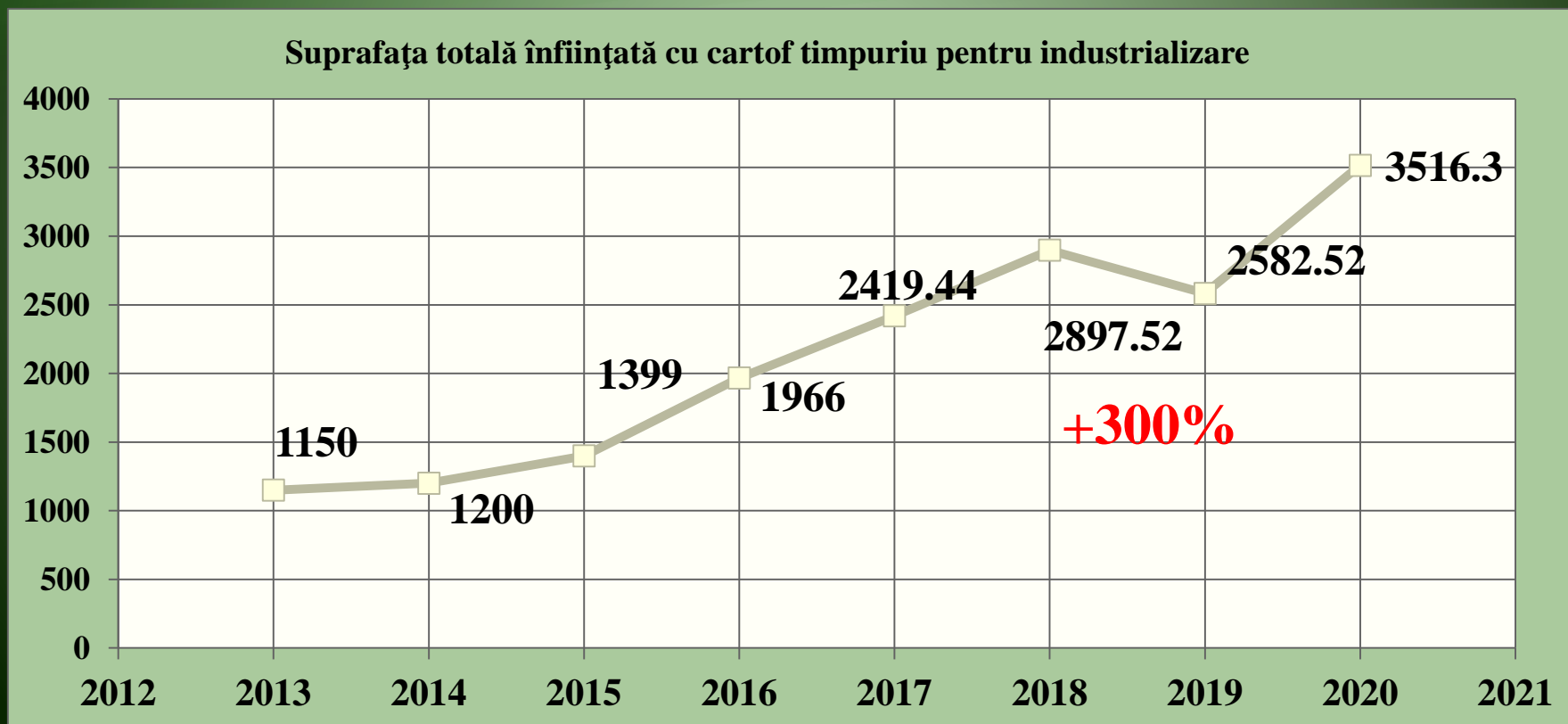
Suprafața totală înființată cu cartof pentru *sămânță* certificată la nivel de țară conform datelor A.P.I.A

Suprafața totală înființată cu cartof sămânța la nivel de țară conform datelor A.P.I.A								
Perioada	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Suprafața (ha)	319,6	488,2	650	620,5	601,79	496,26	607,18	586,03



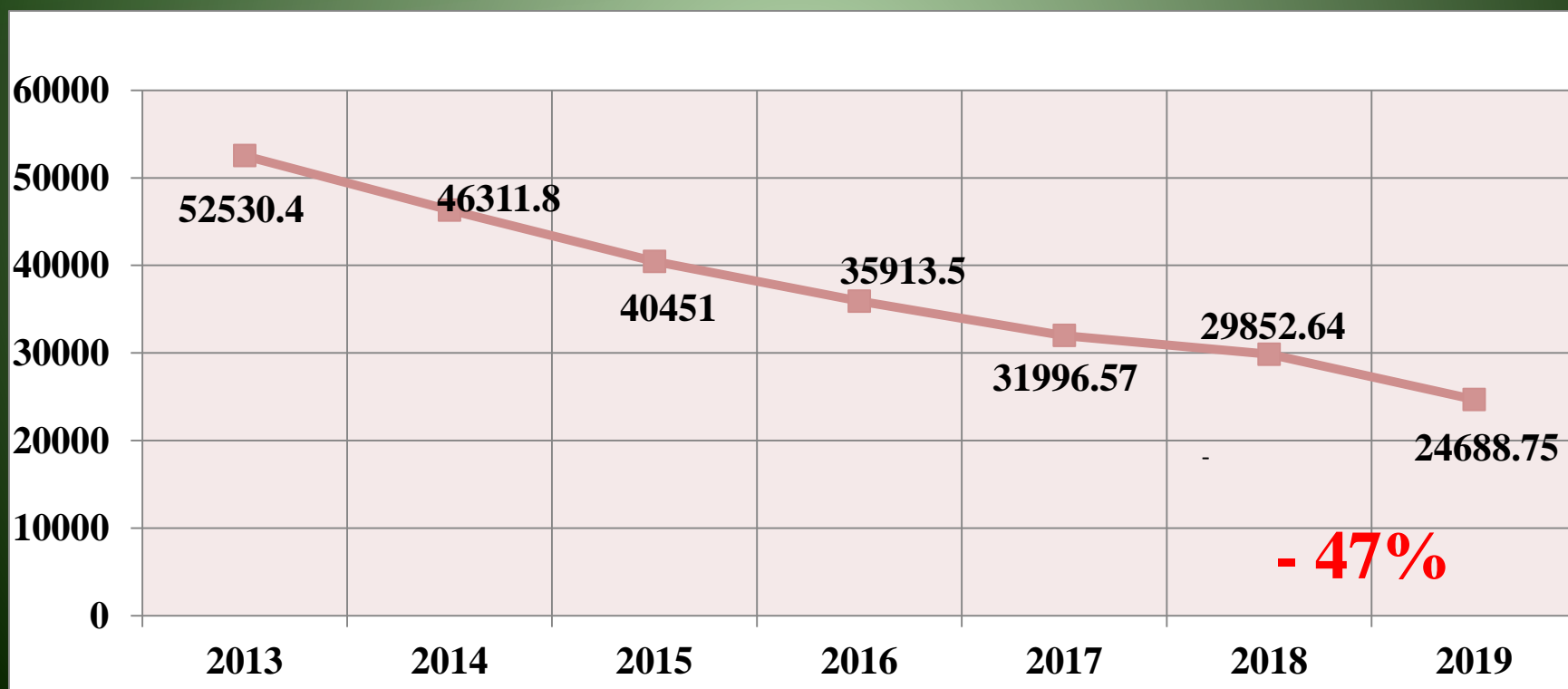
Suprafața totală înființată cu *cartof timpuriu pentru industrializare* nivel de țară conform datelor A.P.I.A

Suprafața totală înființată cu cartof industrial la nivel de țară conform datelor A.P.I.A								
Perioada	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Suprafața (ha)	1150	1200	1399	1966	2419,44	2897,52	2582,52	3516,30



Suprafața totală înființată cu *cartof pentru consum* la nivel de țară conform datelor A.P.I.A

Suprafața totală înființată cu cartof consum la nivel de țară conform datelor A.P.I.A							
Perioada	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Suprafața (ha)	52530,4	46311,8	40451	35913,5	31996,57	29852,64	24688,75



Evoluția suprafețelor și a producțiilor medii de cartof în județul Covasna în perioada 1991-2020

Anul	Suprafața (ha)	Producția medie kg /ha
1991	13464	10094
1992	11697	13571
1993	14242	19287
1994	13030	16553
1995	13390	14160
1996	14876	19855
1997	14438	13591
1998	15005	16302
1999	17592	15741
2000	21860	14403
2001	19705	16245
2002	18760	19922
2003	15520	16064
2004	20748	19947
2005	19785	14437
2006	19631	15058
2007	22388	15102
2008	13550	17794
2009	15300	18381
2010	15884	16769
2011	17284	21748
2012	14930	9500
2013	12850	21836
2014	12131	22795
2015	13274	20000
2016	13132	22260
2017	13882	28200
2018	12790	25034
2019	14043	23116
2020	14525	25043

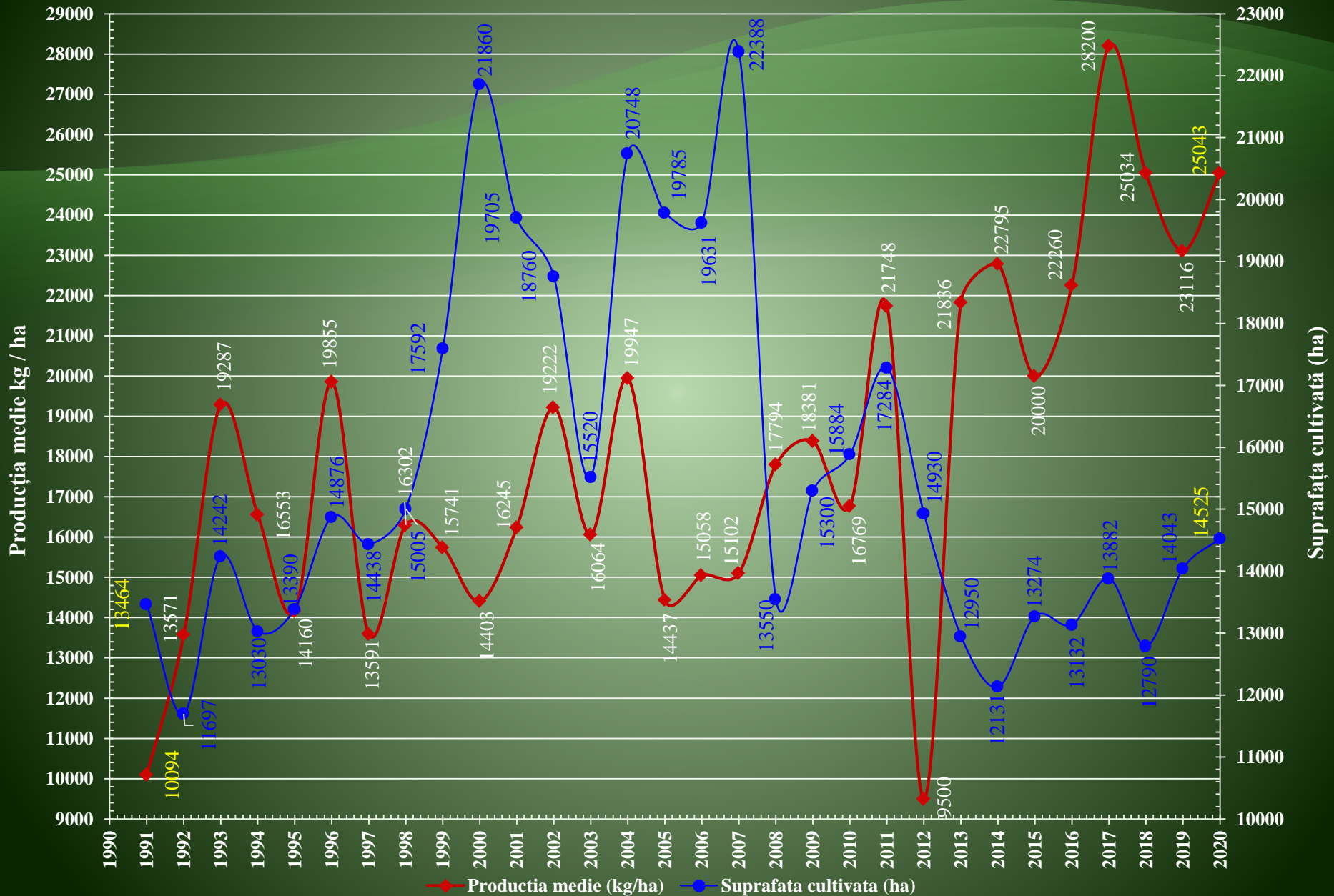
25043 kg/ha



+250%

10094 kg/ha

Evoluția suprafețelor și a producțiilor medii de cartof în județul Covasna în perioada 1991-2020



În județul Covasna capacitatea de depozitare este de 1/3 din producția totală anuală de cartof (350.000 t)

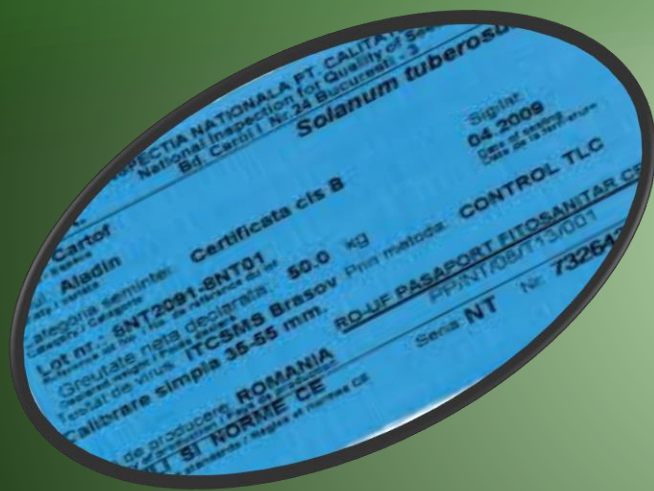


100.000 t

securitate alimentară ?!

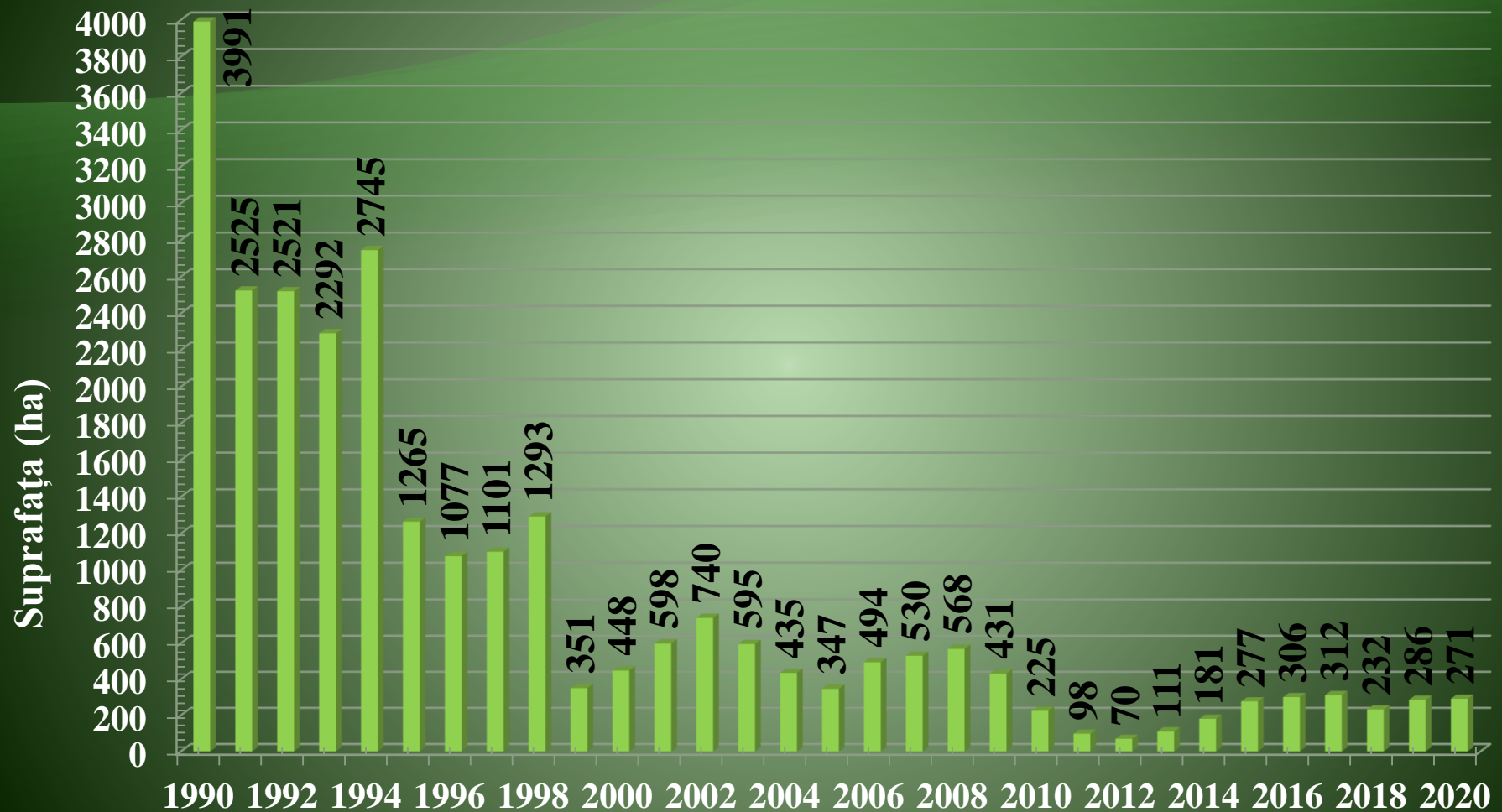
Evoluția suprafețelor controlate în câmp la cartof *sămânță* în județul Covasna în perioada 1990-2020

3991 ha



271,05 ha

Evoluția suprafețelor controlate în câmp la cartof sămânță În județul Covasna în perioada 1990-2020



Anul

Distribuția nr. de fermieri cultivatori de cartof din județul Covasna în anul 2020 pe intervale de suprafață

Interval suprafață (ha)	Nr.total fermieri	Nr. fermieri cultivatori de cartof pt industrializare	Nr. fermieri cultivatori cartof de sămânță
0.5	1739	0	0
0.51-15.00	2433	40	11
15.01-50.00	83	28	6
50.01-200.00	23	10	1
Total general	4278	78	18

➤ În anul 2020 în județul Covasna s-a cultivat :

- **46,25%** din totalul de suprafață de cartof sămânță,

- **30%** din suprafața totală de cartof pentru consum conform datelor A.P.I.A

Motivele scăderii suprafețelor

- Calitate pe care magazinele refuză să o achiziționeze și astfel se încurajează din nou importurile.
- Lipsa materialului de plantat de bună calitate, duce tot la obținerea unor producții scăzute și slab calitative.
- Din punct de vedere economic nu este rentabil pentru fermieri cultivatori cartofi de sămânță să vândă material de plantare certificat sub preț de cost.

În România plantăm cartof cu sămânță certificată pe o suprafață totală de cca 6400 de hectare și asta după introducerea sprijinului cuplat care este acordat numai condiționat de utilizarea de material de plantare certificat !!!



Restul materialului plantat este practic calibrul mic din culturile de consum, pline de viroze, bacterii și diverși fungi, fără nici o garanție sau în cel mai bun caz cu o valoare biologică redusă.





De ce nu cresc aceste
suprafețe?

➤ Cifrele A.P.I.A spun că am avea în țară aproximativ 30.000 hectare cultivate cu cartof pentru consum, hectare pe care le înmulțim cu o producție medie de 20 tone la hectar și obținem 600 mii tone cartof.

➤ La care se mai adaugă probabil 15 000 hectare cu suprafețe neînregistrate la A.P.I.A, care nu depășesc o producție medie de 11 tone la hectar, adică 164 mii tone cartof consum și astfel obținem un total de 764 mii tone cartof .

CONSUMUL DE CARTOF SUB DIFERITE FORME ÎN UNELE ȚĂRI

sursă <http://faostat.fao.org>)



	kg /locuitor
1. Belarus	183,16
2. Ucraina	135,94
3. Malawi	131,69
4. Muntenegru	119,31
5. Letonia	116,52
6. Federația Rusă	113,26
7. Kazakhstan	111,34
8. Polonia	104,00
9. Regatul Unit	103,86
10. Rwanda	99,61
11. România	99,51
12. Kyrgyzstan	99,27
13. Lituania	95,75

Directia pentru Agricultură județeană Covasna

➤ Dacă pentru populația țării avem nevoie de aproximativ 1700 mii tone, iar noi am produce doar 764 mii tone, asta ar însemna că avem un deficit de 933,5 mii tone, cartof care ar trebui să intre pe piața noastră din import.

➤ Ținând cont că importurile de cartof intră pe piața românească încă din luna noiembrie, acest exercițiu pare a fi cel mai aproape de realitate.

“Agricultura modernă, performantă, presupune profesionalism și putere economică.

Profesionalismul implică cunoașterea tehnologiilor de cultură, accesul la cel e mai noi informații care pot valora cel puțin cât economicul.

Oricum, în agricultură, riscurile sunt mari chiar pentru profesioniști.

Nu se pot da sfaturi general valabile.” - 1996



Mulțumesc pentru atenție

Directia pentru Agricultură județeană Covasna