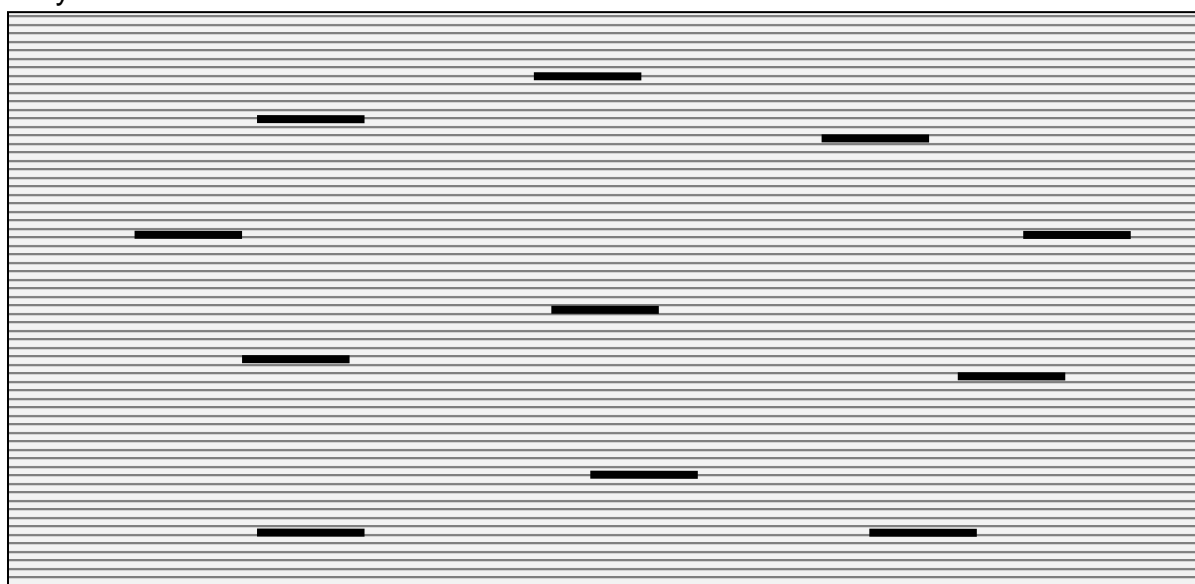


Metodyka pobierania prób sadzeniaków ziemniaka z plantacji nasiennej do oceny weryfikacyjnej

II. Pobieranie prób bulw ziemniaka do oceny weryfikacyjnej

1. Próba bulw ziemniaka do oceny weryfikacyjnej musi być reprezentatywna dla całej ocenianej plantacji.
2. Próby do oceny weryfikacyjnej pobiera się:
 - 1) z plantacji nasiennej o całkowicie zaschniętych lub zniszczonych częściach zielonych roślin przed ich wykopaniem – pomiędzy 10.a 20. dniem po zabiegu niszczenia naci lub
 - 2) z kopców i przechowalni, jeżeli:
 - a) próba pobrana z plantacji uległa zniszczeniu lub podczas wyprowadzania roślin z pobranych oczek uzyskano rośliny z mniej niż 80% wysadzonych oczek,
 - b) właściciel partii sadzeniaków ziemniaka nie zgadza się z wynikiem oceny weryfikacyjnej i złożył wniosek o dokonanie ponownej oceny weryfikacyjnej;
 - 3) do dostarczonych przez wnioskodawcę czystych i odpowiedniej wytrzymałości opakowań.
3. Próby z plantacji nasiennej pobiera się uwzględniając przebieg wegetacji i warunków pogodowych oraz:
 - 1) według harmonogramu ustalonego przez wnioskodawcę z wojewódzkim inspektorem terminów wczesności poszczególnych odmian:
 - a) wczesnych – nie wcześniej niż 10 lipca,
 - b) średniowczesnych – nie wcześniej niż 1 sierpnia,
 - c) późnych – nie wcześniej niż 20 sierpnia;
 - 2) na plantacji nasiennej wyznacza się miejsca, z których mają być pobrane próby częściowe, w taki sposób, aby otrzymana z nich próba średnia była reprezentatywna dla całej plantacji, z uwzględnieniem pasów brzeżnych, zagłębień, wzniesień (rys. 1).

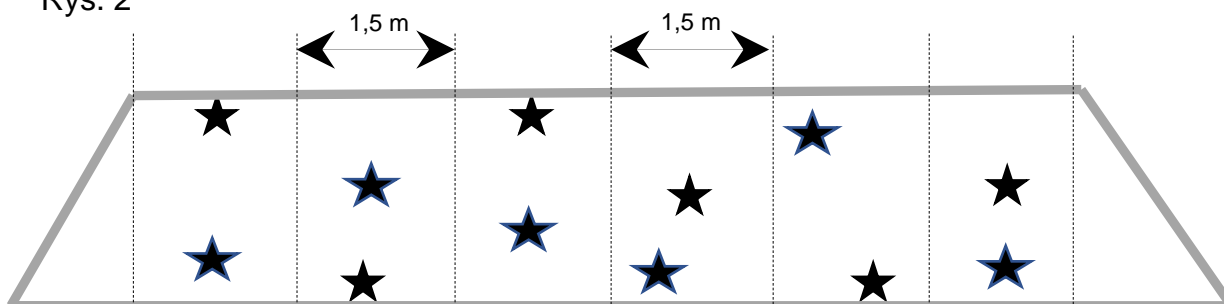
Rys. 1



4. Próbę częściową stanowi:

- 1) 20 bulw dla materiału pochodzącego z plantacji uznanej po ocenie polowej za plantację sadzeniaków ziemniaka kategorii przedbazowe, bazowe i kwalifikowane, pobranych spod 20 kolejnych roślin z jednej redliny lub spod 10 kolejnych roślin z dwóch sąsiednich redlin;
5. Próba średnia z plantacji do 10 ha powstaje po zmieszaniu prób częściowych i zawiera 240 bulw po zmieszaniu 12 prób częściowych w przypadku plantacji uznanej po w ocenie polowej za plantację sadzeniaków ziemniaka kategorii przedbazowe, bazowe i kwalifikowane.
6. Dla plantacji o wielkości $n \times 10$ ha próbę średnią stanowi odpowiednio $n \times 240$, z wyłączeniem przypadku, gdy powierzchnia plantacji nie przekracza 10 ha o więcej niż 10%, kiedy pobiera się próbę średnią zgodnie z zasadą określoną dla plantacji o powierzchni 10 ha.
7. Sposób pobierania prób z przechowalni:
 - 1) próbę średnią o wielkości określonej w ust. 3 pkt 4 pobiera się według schematu określonego w tabeli 1.
 - 2) jeżeli podczas pobierania próby według schematu określonego w tabeli 1, nie powstanie próba średnia o wymaganej liczbie bulw, należy losowo pobierać z tych samych pojemników kolejne bulwy, jednak nie więcej niż 1 bulwę z pojemnika;
 - 3) określoną w tabeli liczbę pojemników wybiera się spośród pojemników, w których przechowywany jest zbiór z ocenianej plantacji;
 - 4) jeżeli pobierana próba, odnosi się do zbioru plantacji o wielkości $n \times 10$ ha liczbę pojemników, z których pobierane są próby częściowe należy zwiększyć n -krotnie.
 - 5) przy plantacji o powierzchni od 5 ha do 10 ha podczas pobierania prób częściowych należy szczególną uwagę zwracać na losowość wybieranych skrzyń/pojemników.
8. Sposób pobierania prób z kopców:
 - 1) próbę średnią o wielkości określonej w ust. 3 pkt 4 pobiera się według schematu określonego na rys. 2

Rys. 2



- 2) kopce, w których przechowywany jest zbiór z ocenianej plantacji dzieli się na odcinki długości 1,5 m na prostym odcinku kalenicy, pomijając skosy czołowe;
- 3) po losowo wyznaczonej stronie kopca wyznacza się przemiennie, u podstawy, pośrodku i na kalenicy miejsca, z których będzie pobrana próba częściowa.

9. Próby nie pobiera się w przypadku braku możliwości jej pobrania w sposób określony w ust. 3, 4 i 5.
10. Sposób pobierania prób kontrolnych w obrocie:
 - 1) dla wszystkich kategorii pobiera się zawsze wielkości 240 bulw;
 - 2) z sadzeniaków ziemniaka w opakowaniach:
 - a) netto do 50 kg próbę częściową pobiera się z co piątego opakowania, nie mniej niż z trzech opakowań,
 - b) większych niż 50 kg, w tym typu big-bag próbę częściową pobiera się z co drugiego opakowania, nie mniej niż z dwóch opakowań;
 - 3) wielkość próby częściowej pobieranej z pojedynczego opakowania wylicza się na podstawie liczby opakowań, z których jest próba pobierana.
11. Próba kontrolna może być pobrana na wniosek nabywcy (rolnika) sadzeniaków ziemniaka z opakowań otwieranych w obecności kontrolującego. Przepis ust. 6 stosuje się odpowiednio.

Tabela 1. Schemat obliczania liczby bulw (próbna częściowa), które należy pobrać z jednej skrzyni/pojemnika o masie netto 0,9 lub 1,2 tony, dla dla kategorii przedbazowe – unijna klasa PBTC i PB, dla kategorii bazowe – unijna klasa S, SE i E oraz dla kategorii kwalifikowane – unijna klasa A oraz B

Z 1 ha	Wielkość ocenianej plantacji:																			
	0,5 ha		1,0 ha		1,5 ha		2,0 ha		2,5 ha		3,0 ha		3,5 ha		4,0 ha		4,5 ha		5,0 ha	
	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni	liczba skrzyń	liczba bulw z jednej skrzyni
ton	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.	szt.
15	8	30	17	15	23	11	29	9	40	6	51	5	58	5	67	4	75	4	84	3
17,5	10	24	19	13	29	9	35	7	51	5	57	5	68	4	78	4	87	3	97	3
20	11	22	22	11	29	9	40	6	56	5	59	5	78	4	89	3	101	3	112	3
22,5	13	19	25	10	37	7	55	5	60	4	69	4	88	3	100	3	113	3	122	2
25	14	18	28	9	39	7	56	5	62	4	83	3	97	3	111	3	122	2	122	2
27,5	15	16	31	8	40	6	58	5	68	4	92	3	107	3	122	2	122	2	122	2
30	17	15	33	8	55	5	59	5	83	3	100	3	117	3	122	2	122	2	122	2
32,5	18	14	36	7	56	5	60	4	90	3	108	3	120	2	122	2	122	2	122	2
35	19	13	39	7	58	5	61	4	97	3	117	3	120	2	122	2	122	2	122	2
37,5	21	12	42	6	58	5	70	4	104	3	120	2	120	2	122	2	122	2	122	2
40	22	11	44	6	60	4	91	3	111	3	120	2	120	2	122	2	122	2	122	2