Anexa nr. 3

la Regulamentul cu privire la atestarea de stat

a fermelor zootehnice de prăsilă, aprobat prin

ordinul Ministerului Agriculturii, Dezvoltării Regionale

 şi Mediului nr. 31 din 21 septembrie 2017

**Indicii cantitativi şi calitativi ai productivităţii**

**animalelor din fermele de prăsilă**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Indicii** | **Unitatea de măsură** | **În ultimii 3 ani** |
| **20\_\_** | **20\_\_** | **20\_\_** |
| **1. TAURINE** |
|  | 1. **taurine specializate pentru lapte**
 |
| **1.1** | Efectivul total de taurine la începutul anului, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - vaci | cap. / % |  |  |  |
| - din ele rasă pură şi de generaţia a IV - a | cap. / % |  |  |  |
| **1.2** | Lapte muls în medie la o vacă | kg |  |  |  |
| **1.3** | Conţinutul de grăsime în lapte | % |  |  |  |
| **1.4** | Numărul de vaci cu productivitatea de lapte, kg:  | cap. / % |  |  |  |
| - 4001-6000  | cap. / % |  |  |  |
| - 6001-8000 | cap. / % |  |  |  |
| - 8001 kg şi mai mult | cap. / % |  |  |  |
| **1.5** | Greutatea corporală medie a vacilor la fătarea I | kg |  |  |  |
| - la fătarea a III-a şi mai în vârstă | kg |  |  |  |
| **1.6** | Repartizarea vacilor după clasa de bonitare: |  |  |  |  |
| - elită record şi elită | cap. / % |  |  |  |
| - clasa I | cap. / % |  |  |  |
| - clasa a II - a | cap. / % |  |  |  |
| **1.7** | Vaci înscrise în RG | cap. / % |  |  |  |
| **1.8** | Greutatea vie a viţelelor în vârstă de: |  |  |  |  |
| - 6 luni | kg |  |  |  |
| - 12 luni | kg |  |  |  |
| - 18 luni | kg |  |  |  |
| **1.9** | Greutatea vie a viţelelor la prima însămânţare | kg |  |  |  |
| **1.10** | Vârsta viţelelor la prima însămânţare | luni |  |  |  |
| **1.11** | Viţei obţinuţi de la vaci, total | cap |  |  |  |
| **1.12** | Prolificitatea | % |  |  |  |
| **1.13** | Tineret comercializat pentru reproducție, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - clasa I şi mai sus | cap. |  |  |  |
| - din care tăuraşi, total | cap. |  |  |  |
|  | **b) taurine specializate pentru carne** |
| **1.14** | Efectivul total de taurine la începutul anului, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - vaci | cap. / % |  |  |  |
| - din ele rasă pură și de generația a IV-a | cap. / % |  |  |  |
| **1.15** | Greutatea corporală medie a vacilor la fătarea I, inclusiv: | kg |  |  |  |
| - la fătarea a III și mai în vârstă | kg |  |  |  |
| **1.16** | Repartizarea vacilor după clasa de bonitare: |  |  |  |  |
| - elită record și elită | cap. / % |  |  |  |
| - clasa I | cap. / % |  |  |  |
| **1.17** | Vaci înscrise în RG | cap. / % |  |  |  |
| **1.18** | Capacitatea de alăptare a vacilor (205 zile) la: | kg |  |  |  |
| - fătarea I | kg |  |  |  |
| - fătarea a II - a | kg |  |  |  |
| **1.19** | Prolificitatea | % |  |  |  |
| **1.20** | Intensitatea de creștere a tineretului (SMZ) la vârsta de 8 – 15 luni | g |  |  |  |
| - masculi | g |  |  |  |
| - femele | g |  |  |  |
| **2. PORCINE** |
| **2.1** | Efectivul de porcine, total, din care: | cap. |  |  |  |
| - clasa elită | cap./% |  |  |  |
| - Scroafe de bază, din care: | cap. |  |  |  |
| - clasa elită | cap./% |  |  |  |
| - Vieruşi pentru remontă, din care: | cap. |  |  |  |
| - clasa elită | cap./% |  |  |  |
| - Scrofiţe pentru remontă, din care: | cap. |  |  |  |
| - clasa elită | cap./% |  |  |  |
| **2.2** | Purcei înţărcați în medie la 1 scroafă de bază | cap. |  |  |  |
| **2.3** | Prolificitatea în medie la 1 scroafă de bază | cap. |  |  |  |
| **2.4** | Masa lotului de purcei la vârsta de înțărcare | kg |  |  |  |
| **2.5** | Au fost testate animale, total: | cap. |  |  |  |
| - după îngrăşarea de control, din care: | cap. |  |  |  |
| - vieri | cap. |  |  |  |
| - scroafe | cap. |  |  |  |
| - prin creșterea de control (productivitatea proprie), din care: | cap. |  |  |  |
| - vieruşi | cap. |  |  |  |
| - scrofițe | cap. |  |  |  |
| **2.6** | Reînnoirea șeptelului, inclusiv: | cap./ % |  |  |  |
| - vieri | cap./ % |  |  |  |
| - scroafe | cap./ % |  |  |  |
| **2.7** | Animale de prăsilă comercializate, total: | cap. |  |  |  |
| - vieruși | cap. |  |  |  |
| - scrofițe | cap. |  |  |  |
| - inclusiv de clasa elită, din care: | cap./ % |  |  |  |
| - vieruși | cap. |  |  |  |
| - scrofițe | cap. |  |  |  |
| **3. OVINE** |
|  | **a) rase de lapte** |
| **3.1** | Efectivul de ovine, total / inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - berbeci reproducători | cap./% |  |  |  |
| - oi | cap./% |  |  |  |
| - masculi de peste un an  | cap./% |  |  |  |
| - femele de peste un an | cap./% |  |  |  |
| **3.2** | Miei obţinuţi în total  | cap. |  |  |  |
| **3.3** | Prolificitatea  | % |  |  |  |
| **3.4** | Producția globală de lapte pe perioada de muls | kg |  |  |  |
| **3.4** | Producția medie de lapte la oaieîn primele 20 zile de lactație | kg |  |  |  |
| **3.5** | Producţia medie de lapte muls  | kg |  |  |  |
| **3.6** | Producţia medie de lapte la o oaie pe întreaga perioadă de lactație | kg |  |  |  |
| **3.7** | Masa corporală medie, din care:  | kg |  |  |  |
| - berbeci reproducători |  |  |  |  |
| - oi | kg |  |  |  |
| - masculi 18 luni | kg |  |  |  |
| - femele 18 luni | kg |  |  |  |
| - miei la înţărcare:  | kg |  |  |  |
| - masculi |  |  |  |  |
| - femele | kg |  |  |  |
| **3.8** | Producția globală de lână brută | tone |  |  |  |
| **3.9** | Lână brută tunsă la o oaie  | kg |  |  |  |
| **3.10** | Berbeci testaţi după calitatea descendenţei, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - amelioratori | cap. |  |  |  |
| - înrăutățitori | cap. |  |  |  |
| - neutru | cap. |  |  |  |
| **3.11** | Tineret de prăsilă comercializat, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| **3.12** | - elită şi clasa I | cap. |  |  |  |
| **3.13** | Mortalități și sacrificări forțate, total | cap. |  |  |  |
|  | **b) rase de carne** |
| **3.14** | Efectivul de ovine, total / inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - berbeci reproducători | cap./% |  |  |  |
| - oi  | cap./% |  |  |  |
| - masculi de peste un an  | cap./% |  |  |  |
| - femele de peste un an | cap./% |  |  |  |
| **3.15** | Miei obţinuţi în total | cap. |  |  |  |
| **3.16** | Prolificitatea | cap. |  |  |  |
| **3.17** | Masa corporală medie, inclusiv:  | kg |  |  |  |
| - berbeci reproducători |  |  |  |  |
| - oi | kg |  |  |  |
| - masculi 18 luni | kg |  |  |  |
| - femele 18 luni | kg |  |  |  |
| - miei la înţărcare, din care:  | kg |  |  |  |
| - masculi |  |  |  |  |
| - femele | kg |  |  |  |
| **3.18** | Intensitatea de creștere a tineretului (SMZ) la vârsta de 3-8 luni: | g |  |  |  |
| - masculi | g |  |  |  |
| - femele | g |  |  |  |
| **3.19** | Producția globală de lână brută | kg |  |  |  |
| **3.20** | Berbeci testaţi după calitatea descendenţei, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - amelioratori | cap. |  |  |  |
| - înrăutățitori | cap. |  |  |  |
| - neutru | cap. |  |  |  |
| **3.21** | Tineret de prăsilă comercializat, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - elită şi clasa I | cap. |  |  |  |
| **3.22** | Mortalități și sacrificări forțate, total | cap. |  |  |  |
| **4. CAPRINE** |
| **4.1** | Efectivul total / inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - țapi reproducători | cap./% |  |  |  |
| - capre | cap./% |  |  |  |
| - masculi de peste un an  | cap./% |  |  |  |
| - femele de peste un an | cap./% |  |  |  |
| **4.2** | Iezi obţinuţi, total | cap. |  |  |  |
| **4.3** | Prolificitatea  | % |  |  |  |
| **4.4** | Producția globală de lapte pe perioada de muls | kg |  |  |  |
| **4.5** | Producția medie de lapte la 1 caprăîn primele 20 zile de lactație | kg |  |  |  |
| **4.6** | Producţia medie de lapte muls  | kg |  |  |  |
| **4.7** | Producţia medie de lapte la 1 capră pe întreaga lactație | kg |  |  |  |
| **4.8** | Masa corporală medie, din care:  | kg |  |  |  |
| - țapi reproducători |  |  |  |  |
| - capre | kg |  |  |  |
| - masculi 18 luni | kg |  |  |  |
| - femele 18 luni | kg |  |  |  |
| - iezi la înţărcare, din care:  | kg |  |  |  |
| - masculi |  |  |  |  |
| - femele | kg |  |  |  |
| **4.9** | Țapi, testaţi după calitatea descendenţei, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - amelioratori | cap. |  |  |  |
| - înrăutățitori | cap. |  |  |  |
| - neutru | cap. |  |  |  |
| **4.10** | Tineret de prăsilă comercializat, inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - elită şi clasa I | cap. |  |  |  |
| **4.11** | Mortalități și sacrificări forțate, total | cap. |  |  |  |
| **5. CABALINE** |
| **5.1** | Efectivul de cabaline la începutul anului, total / inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - armăsari | cap. |  |  |  |
| - iepe | cap. |  |  |  |
| **5.2** | Efectivul de cabaline de rasă pură, total, din care: | cap. |  |  |  |
| - Armăsari reproducători: | cap. |  |  |  |
| - clasa elită | cap. % |  |  |  |
| - Iepe reproducătoare: | cap. |  |  |  |
| - clasa elită şi clasa I | cap./% |  |  |  |
| **5.3** | Masa corporală medie la: - 1iapă | kg |  |  |  |
| - 1 armăsar | kg |  |  |  |
| **5.4** | Înălţimea medie la greabăn la: - iapă | cm |  |  |  |
| - armăsar | cm |  |  |  |
| **5.5** | S-au obţinut mânji, total | cap. |  |  |  |
| **5.6** | Natalitatea | cap. |  |  |  |
| **5.7** | Tineret de rasă comercializat, din care: | cap. |  |  |  |
| - clasa elită | cap./% |  |  |  |
| - clasa I | cap./% |  |  |  |
| **6. ANIMALE DE BLANĂ** |
| **6.1** | Efectivul animalelor reproducătoare, total / inclusiv: | cap. |  |  |  |
| - masculi | cap. |  |  |  |
| - femele | cap. |  |  |  |
| **6.2** | Animale de elită şi clasa I, din care: | cap. |  |  |  |
| - masculi | cap. /% |  |  |  |
| - femele | cap. /% |  |  |  |
| **6.3** | Prolificitatea | % |  |  |  |
| **6.4** | Masa corporală medie la:  | kg |  |  |  |
| - masculi adulţi | kg |  |  |  |
| - femele adulte | kg |  |  |  |
| - tineret 6 luni | kg |  |  |  |
| **6.5** | Tineret de prăsilă comercializat, din care: | cap. |  |  |  |
| - elită şi clasa I | % |  |  |  |
| **7. PĂSĂRI** |
| **7.1** | Efectivul de păsări, specia: | cap. |  |  |  |
|  | cap. |  |  |  |
|  | cap. |  |  |  |
| **7.2** | Producţia de ouă la vârsta de: | buc. |  |  |  |
|  | buc. |  |  |  |
|  | buc. |  |  |  |
| **7.3** | Greutatea medie a unui ou la vârsta de: | g |  |  |  |
|  | g |  |  |  |
| **7.4** | Ecloziunea | % |  |  |  |
| **7.5** | Greutatea corporală a păsărilor la vârsta de: | kg |  |  |  |
|  | kg |  |  |  |
| **7.6** | Viabilitatea tineretului | % |  |  |  |
| **7.7** | Consumul specific de hrană pentru unitatea de producție | kg |  |  |  |
| **8. PEȘTI** |
| **8.1** | Efectivul peştilor de prăsilă de specia:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ inclusiv, | ex. |  |  |  |
| - rezerva (remonți) | % |  |  |  |
| **8.2** | Efectivul de femele la vârstă de peste 5 ani, inclusiv: | ex. |  |  |  |
| - clasa I | ex./% |  |  |  |
| - clasa II | ex./% |  |  |  |
| **8.3** | Efectivul de masculi la vârsta de peste 4 ani, inclusiv:  | ex. |  |  |  |
| - clasa I | ex./% |  |  |  |
| - clasa II | ex./% |  |  |  |
| **8.4** | Greutatea medie a unui peşte reproducător: |  |  |  |  |
| - mascul | kg |  |  |  |
| - femelă | kg |  |  |  |
| **8.5** | Prolificitatea lucrativă a femelelor  | mii icre |  |  |  |
| **8.6** | Numărul de larve crude (3 zile) obținute per femelă | mln. |  |  |  |
| **8.7** | Rata peştilor selectaţi pentru remontă, la vârsta: |  |  |  |  |
| - de o vară | % |  |  |  |
| - de două veri | % |  |  |  |
| - de trei veri | % |  |  |  |
| - de patru veri | % |  |  |  |
| - de cinci veri | % |  |  |  |
| **8.8** | Efectivul de tineret la vârsta de: |  |  |  |  |
| - trei ani | ex. |  |  |  |
| - patru ani | ex. |  |  |  |
| **8.9** | Heleşteie în pepinieră cu suprafaţa de : |  |  |  |  |
| 0,3 - 2,0 ha | nr. |  |  |  |
| 0,3 - 3,0 ha | nr. |  |  |  |
| **8.10** | Material produs pentru reproducere: | ex. |  |  |  |
| - larve | mln. ex. |  |  |  |
| - alevini | mii ex. |  |  |  |
| - puiet de o vară | mii ex. |  |  |  |
| **8.11** | Viabilitatea larvelor (păstrare la creștere) | % |  |  |  |
| **9. APICOLE** |
| **9.1** | Efectivul familiilor de albine | unităţi |  |  |  |
| **9.2** | Ponderea familiilor de albine de rasă pură (nucleul de prăsilă) | % |  |  |  |
|  | **a) indici morfologici:** |
| **9.3** | Lungimea trompei | mm |  |  |  |
| **9.4** | Lungimea aripii anterioare | mm |  |  |  |
| **9.5** | Indice cubital | clase |  |  |  |
| **9.6** | Indice tarsian | % |  |  |  |
|  | **b) indici comportamentali:** |
| **9.7** | Blândeţe | puncte |  |  |  |
| **9.8** | Comportament liniştit pe faguri | puncte |  |  |  |
| **9.9** | Anecbalie (lipsă de roire) | puncte |  |  |  |
| **9.10** | Căpăcirea mierii | apreciere relativă |  |  |  |
| **9.11** | Gradul de blocare a cuibului (suprafaţă) | % |  |  |  |
|  | **c) indici productivi:** |
| **9.12** | Prolificitatea mătcii | ouă/24 h |  |  |  |
| **9.13** | Producţia medie de miere: | kg |  |  |  |
| - la staţionar | kg |  |  |  |
| - la pastoral | kg |  |  |  |