

**INDRUMAR DE CONSILIERE**  
**pentru unitati de alimentatie publica, magazine alimentare si comert**  
**de mic detaliu stabil si ambulant**

**I. UNITATI DE ALIMENTATIE PUBLICA**

In conformitate cu prevederile Ordonantei Guvernului nr 99 din 2000 (r1), privind comercializarea produselor si serviciilor pe piata , art.4 lit "g", prin serviciu de alimentatie publica se intlege –" **activitatea de pregatire , preparare , prezentare si servire a produselor si a bauturilor pentru consumul acestora in unitati specialize sau la domiciliu/locul de munca al consumatorilor.**"

Conform legislatiei aplicabile in domeniu, unitatile de alimentatie publica se pot clasifica in doua mari categorii:

**1. Structuri de primire turistica cu functiuni de alimentatie publica :** unitati de alimentatie publica din incinta structurilor de primire cu functiuni de cazare (inclusiv cele care deservesc acestora), unitati de alimentatie publica situate in statiuni turistice, precum si cele administrate de societati comerciale de turism, restaurant, baruri, unitati de fast food, cofetarii, patiserii, etc. Aceste structuri se clasifica pe stele, respectiv margarete in cazul pensiunilor turistice si agroturistice, infunctie de caracteristicile constructive, dotari si calitatea serviciilor pe care le oferea potrivit conditiilor si criteriilor minim obligatorii cuprinse in Normele Metodologice din Ordin 65 din 2013.

**2. Unitati de alimentatie publica,** altele decat cele incluse in structurile de primire turistice, reglementate de prevederile cuprinse in H.G. nr.843/1999, privind incadrarea pe tipuri a unitatiilor de alimentatie publica, neincluse in structurile de primire turistice. Astfel in conformitate cu prevederile cuprinse in Anexa la H.G. nr.843/1999, ca regulă generală, unitatea de alimentatie publica reprezinta localul public in care se servesc preparate culinare, produse de cofetarie-patiserie, băuturi, caracterizându-se prin aceea ca in cadrul lui se îmbină activitatea de pregătire/preparare cu activitatea de comercializare, însoțită de servicii specifice care asigură consumul acestora pe loc. Conform acestui act normativ, acestea se clasifică pe tipuri de unitati de alimentatie publica, dintre care le vom menționa pe cele mai des întâlnite in rețeaua comercială și anume:

- **Restaurant clasic** - unitate de alimentatie publică in care consumatorii sunt serviti cu un variat sortiment de preparate culinare de cofetarie-patiserie, cafea, băuturi etc. Pentru crearea unei atmosfere recreative se pot oferi programe artistice sau alte mijloace de distractie. Personalul de producție și de servire are o calificare de profil.

- **Restaurant cu specific** - unitate de alimentație publică care prin amenajări, dotări, ținuta lucrătorilor și preparatele culinare oferite corespunde unui specific local, regional, național (restaurant "românesc", "moldovenesc", "dobrogean", "bănățean" etc.) sau reprezintă unități traditionale - han, cramă, colibă, sură etc.

- **Pizzerie** - unitate specializată care oferă, cu preponderență, sortimente de pizza și de paste făinoase. Suplimentar se pot oferi gustări, salate, produse de patiserie și sortiment variat de băuturi, cu preponderență slab alcoolizate.

- **Bar** - unitate de alimentație publică cu program de zi sau de noapte în care se desfac băuturi alcoolice și nealcoolice, un sortiment restrâns de produse culinare. Cadrul ambiental este completat cu program artistic, audiuții muzicale, jocuri electronice și video. Această categorie cuprinde și **Disco-bar, Video-bar, Discotecă, Cafe-bar, Cafenea**.

- **Fast-Food** - unitate care propune clientelei sale, în principal tineri, o servire rapidă de produse, la prețuri unitare. Oferta de produse se reduce la un sortiment limitat și standardizat, de regulă bazat pe un singur produs de bază și este prezentată de obicei pe panouri luminoase. Preparatele sunt preluate de clienți la casa în momentul plășii și consumate pe loc sau în afara unității. Produsele sunt oferite în inventar de servire de unică folosință.

- **Unități tip cofetărie, patiserie** - sunt unități de alimentație publică care oferă consumatorilor preparate de cofetărie-patiserie produse în laboratoarele proprii sau în laboratoarele altor unități de profil, biscuiți și produse zaharoase ale producătorilor specializați, băuturi nealcoolice, cafea, ceai, fructe, produse specifice micului dejun, precum și diferite sortimente de băuturi fine pentru consum la domiciliu. Majoritatea unităților de acest tip, pe lângă asigurarea condițiilor pentru consumul pe loc, vând și produse pentru consum la domiciliu.

*Având în vedere responsabilitatile operatorilor economici cu activitate în domeniul alimentației publice, a prevederilor legislației privind siguranța lanțului alimentar, precum și riscul pe care îl prezintă pentru sănătatea consumatorilor, prepararea și servirea hranei în special în perioada sezonului estival, pentru prevenirea declansării unor episoade de toxioinfectii alimentare se atenționează administratorii acestor unități să respecte următoarele*

## ASPECTE GENERALE REFERITOARE LA LEGALITATEA FUNCTIONARII

### A. Alegerea spațiului de desfasurare a activității

În procesul decizional cu privire la alegerea unui anumit spațiu, pentru o activitate de alimentație publică, trebuie avut în vedere atât suprafața cât și compartimentarea acestuia, astfel încât acești factorii să permită efectuarea lucrărilor de amenajare și dotările corespunzătoare, pentru asigurarea respectării normelor legale în domeniu. Înainte de a alege spațiul, este foarte indicat ca reprezentanții legali ai operatorilor

economični sa se adreseze unui specialist în domeniu sau direct de la DSP si DSVSA, dacă compartimentarea acestuia permite ca circuitele funcționale (de personal, de materii prime, produsele preparate, resturile menajere, etc) să se realizeze într-un singur sens și fară intersectarea fazelor de lucru salubre cu cele insalubre astfel încât să permită respectarea normelor legale de igienă prevazute în Ordinul 976/1998 precum și respectarea regulilor generale pentru igiena produselor alimentare, impuse de Regulamentele Europene **Dacă acest fapt nu este posibil și nu se pot realiza nici modificări constructive în acest scop, respectarea normelor legale va fi practic imposibilă și în consecință trebuie reconsiderată orientarea.**

La art. 4 din **Ordinul 976 din 1998**, se fac urmatoarele precizari:

- Se interzice amplasarea de unități cu profil alimentar în spațiile de locuit.
- Se admit activități de desfacere a alimentelor și de alimentație publică la parterul blocurilor, numai în spații comerciale existente, destinate prin proiect sau pentru care s-a obținut schimbarea destinației prin comisia de urbanism a organelor administrației publice locale.

La art. 5 din ordinul mentionat mai sus se prevede "**Proiectarea clădirilor se face în funcție de profilul unității și de volumul estimat al activității (producție, prelucrare, depozitare, desfacere, consum). Numărul, mărimea și destinația încăperilor se stabilesc în funcție de profilul unității.**

## **B. Avizele si autorizarile necesare**

### **a) domeniul sanitar veterinar**

1) Orice activitate economică care implică produse alimentare necesită, conform Ordinului nr.111/2008, înregistrarea la ANSVA (DSVSA) .Astfel pentru desfășurarea activității de alimentație publică, este necesar pe lângă declarația pe proprie răspundere și înregistrarea în cadrul Agentiei Naționale Sanitar Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor care funcționează la nivelul fiecărui județ.

2) Responsabilitatea primară pentru siguranța alimentelor aparține operatorului cu activitate în domeniul alimentar iar în acest context acesta are obligația să pună în aplicare, să implementeze și să mențină o procedură sau proceduri permanente bazate pe principiile HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point - este o metodă de operare structurată, cu rolul de a identifica riscurile și măsurile de control asociate acestora, în scopul asigurării siguranței alimentare);

### **b) domeniul unitatii administrative teritoriale**

1) Orice exercitiu comercial se desfășoara numai de catre comercianti autorizati in conditiile legii ( obtinerea acordului autoritatilor administratiei publice locale,(OG 99/2000, art.5 alin 1);

2) Structurile in care se pesteaza servicii pot fi deschise publicului conform programului de functionare stabilit de fiecare operator economic cu respectarea legislatiei muncii si a solicitarii administratiei publice locale; (OG 99/2000, art 6 si art.8);

### **c) domeniul sanitar**

1) conform prevederilor legale, operatorii economici care vor să desfășoare o activitate de alimentație publică și sunt înregistrați la Oficiul Registrului Comerțului, se autorizează din punct de vedere sanitar în baza declarației pe proprie răspundere, completată în cadrul Biroului Unic.

### **d) domeniul - Licențe de fabricație**

1) în cadrul unei unități de alimentație publică, **producerea și servirea produselor de**

- patiserie, a înghețatei, a produselor de panificație, necesită obținerea unei licențe de fabricație pe fiecare categorie de produse, în conformitate cu prevederile Ordinului nr.357/2003, pentru aprobarea Regulamentului cu privire la acordarea, suspendarea și retragerea (anularea) licențelor de fabricație agentilor economici care desfășoară activități în domeniul producției de produse alimentare. Acest document se eliberează de către Direcția pentru Agricultură existentă la nivelul fiecărui județ.

### **e) domeniul metrologic**

**1)** mijlocul de masurare utilizat în blocul alimentar trebuie să fie verificat metrologic. Buletinul de verificare metrologic are valabilitate un an de zile. În cazul achizitionarii unui mijloc de masurare a greutății "nou", verificarea metrologica este valabilă un an de zile de la data achiziției.

### **f) alte aspecte ce trebuie avute în vedere**

**1)** exercitarea activității de alimentație publică necesită cunoștințe de specialitate și se efectuează de personal calificat (OG 99/2000 art.5 alin 2 și 3);

**2)** efectuarea acțiunilor de dezinsectie, a spațiilor tehnologice, a utilajelor și ustensilelor folosite, protejarea spațiilor și a alimentelor de insecte și rozatoare prin măsuri specifice (este necesar încheierea unui contract de dezinfecție, dezinsectie, deratizare)

## **NORME PRIVIND PREPARAREA ALIMENTELOR**

Reglementări legale cu privire la structura/compartimentarea și dotarea unui spațiu de alimentație publică, în vederea îndeplinirii condițiilor sanitare și sanitar-veterinare

### **A. Condiții sanitare**

In conformitate cu prevederile Ordinului 976/1998, emis de ministrul sănătății.

**a)** conform art. 28 , pentru asigurarea condițiilor igienico-sanitare în vederea unei prelucrări și preparări a alimentelor corespunzătoare, în funcție de profilul lor, unitățile de alimentație publică sau colectivă vor avea din construcție ( sau în urma modificărilor constructive) spațiile necesare pentru circuitele funcționale:

- sala de mese;

- spații de preparare a mâncărurilor;
- spații de păstrare a alimentelor;
- anexe social-sanitare.

**b)** conform art. 30, sala de mese va avea asigurat minimum 1, 2 mp pentru un loc la masă.

**c)** conform art. 31, spațiile de preparare a mâncărurilor sunt constituite din bucătării și dintr-o serie de camere anexe în care se face prelucrarea preliminară a alimentelor. Spațiile de prelucrare preliminară a alimentelor (curățare, spălare, tocăre) sunt spații cu circuite separate pentru legume, carne, pește, ouă. În funcție de categoria de încadrare a unității, vor exista anexe precum: laborator de cofetărie, patiserie, boxă pentru ceai, cafea și lapte, cameră pentru prepararea mâncărurilor reci (salate, maioneze, preparate cu gelatină, sandwich-uri, aperitive reci), complet separate de bucătăria propriu-zisă.

**d)** conform art. 33, spațiile de păstrare a alimentelor sunt reprezentate de: depozite, magazii, beciuri și spații frigorifice. Produsele alimentare ambalate vor fi depozitate separat de obiectele de inventar, ambalaje goale, substanțe pentru curățenie și dezinfecție. Produsele perisabile se vor păstra în spații frigorifice separate, la temperatura prevăzută de furnizor.

Preparatele finite și cele care se consumă fără a mai fi prelucrate termic se vor păstra separat de carne, pește, viscere crude și de preparatele de carne crude (mititei, carne tocată etc.). Pâinea, chiflele, cornurile se vor păstra în spații special amenajate, în coșuri de răchită, (material plastic) sau în navete, cu condiția ca acestea să fie acoperite, la adăpost de praf și de insecte, și să nu fie așezate direct pe podele.

**e)** conform art. 34, anexele social-sanitare cuprind: camere-vestiar, cabine cu dușuri, grupuri sanitare (WC) și chiuvete pentru personal și separat pentru clienti, birouri, boxe pentru reziduuri. În unitățile mici de alimentație publică cu până la 3 salariați, de tipul patiseriilor, barurilor de zi, iaurteriilor, snack-barurilor, nu este necesar grup sanitar separat de cel al consumatorilor.

**f)** În unitățile de alimentație cu un singur spațiu de producție - bucătărie, în care se realizează prepararea, fierberea sau coacerea alimentelor, **se vor folosi ca materii prime numai produse agroalimentare gata curățate, porționate și ambalate.(art 32 din norme)**

Spălarea veseliei pentru servire și a vaselor de bucătărie se va face separat, într-un loc anume stabilit și amenajat, unde nu se fac alte operațiuni de preparare; acest loc va fi strict delimitat.

Vesela curată pentru masă trebuie să fie păstrată în spații separate de vasele de bucătărie.

**g)** Dotarea de ustensile și utilaje se face ținându-se seama de natura, volumul și de profilul unității de alimentație – publică sau colectivă. Nu se vor folosi vase și ustensile de bucătărie degradate.(art 35 din norme),

**h)** Produsele alimentare ambalate vor fi depozitate separat de ambalajele goale, substanțele pentru curătenie și dezinfecție. ***În unitățile alimentare folosirea gheții naturale este permisă numai pentru răcirea băuturilor îmbuteliate. Gheața va proveni numai din ghețării autorizate sanitari.***( art.36)

În unitățile de alimentație publică și de alimentație colectivă, care pregătesc și servesc preparate culinare, se vor respecta următoarele condiții de protecție sanitară a alimentelor(**art.37**)

**j)** operațiunile de prelucrare a cărnii, peștelui, legumelor și produselor de cofetărie și patiserie se vor efectua în încăperi sau în compartimente separate.

De asemenea, se vor separa operațiunile de preparare a cărnii și peștelui crud de operațiunile finale de preparare a acestor produse. Toate operațiunile de preparare a cărnii crude (tranșare, tocăre, preparare mititei, cârnați proaspeți, chiftele etc.) se efectuează într-un spațiu destinat numai acestor operațiuni.

Spațiul va fi dotat cu butuc, funduri din lemn, marcate distinct, ustensile (mașină de tocăt, cuțite, topor etc.), bazine ce vor fi racordate la instalația de apă caldă, rece și la canalizare.

**jj)** Operațiunile de preparare a peștelui crud se efectuează în condiții similare.

Materia primă și produsele finite se vor prelucra pe mese (sau funduri din lemn) diferite, marcate vizibil: "pește crud", "pește fierăt", "pâine" etc.

**k)** ***Preparatele culinare finite, până la servirea lor de către consumator, vor fi păstrate la o temperatură de minimum +60 grade C (mâncăruri calde) sau la maximum + 8 grade C (preparate reci).***

**I)** ***Refolosirea ca materie primă a preparatelor culinare finite ori amestecarea tocăturilor de carne crudă cu cele tratate termic nu este permisă.***

**m)** În unitățile de alimentație colectivă și de alimentație publică, în care sunt servite grupuri organizate (turiști, mese comune etc.), ***se vor consuma numai mâncăruri pregătite în aceeași zi***, din care se vor păstra probe (în recipiente curate, opărite, acoperite și etichetate) timp de 48 de ore la o temperatură de +4 gradeC, în spații frigorifice special destinate acestui scop.

**n)** Se vor folosi numai ouă cu coaja intactă, spălate și dezinfecțate înainte de spargere; folosirea ouălor de rață în această categorie de unități este interzisă.

**o)** Nu este permisă încorporarea în preparate a grăsimilor folosite la prăjire.

**p)** Legumele și fructele care se consumă în stare crudă se vor spăla sub curent continuu de apă potabilă.

**q)** Nu este permisă păstrarea alimentelor, cu excepția peștelui, în contact cu gheața sau cu apa rezultată din topirea gheții ori servirea băuturilor, fructelor și legumelor în

contact cu gheăța, cu excepția cuburilor de gheăță preparate din apă potabilă, în congelatoare speciale

### **B. Spații de depozitare**

În cazul în care, pentru depozitarea materiilor prime ușor alterabile și nealterabile, nu se poate asigura decât o singură încăpere, este obligatorie îndeplinirea următoarelor condiții: (Ordin 976 din 1998, art. 38)

- a) dotarea corespunzătoare cu rafturi, sau recipiente pentru toate produsele nealterabile;
- b) asigurarea unui spațiu frigorific pentru produse alterabile, cu compartiment separat pentru carne crudă, care să nu aibă o temperatură mai mare de +4C;
- c) asigurarea unei ventilații satisfăcătoare prin ferestre sau ochiuri cu rame și sită metalică;
- d) aprovizionarea cu materii prime ușor alterabile, îndeosebi cu carne și lapte, să se facă pe măsura capacitatei spațiului de răcire și să nu depășească nevoile de consum pentru o zi.
- e) În unitățile care sunt lipsite de spațiu pentru organizarea bucătăriei (snack-baruri, pizzerii etc.), preparatele culinare specifice acestora se pot executa în sala de consum, în fața consumatorilor, cu obligația ca prin organizarea, dotarea și întreținerea locului respectiv să se asigure o curățenie permanentă, iar unitatea să disponă de posibilități satisfăcătoare
- f) de ventilație (naturală sau mecanică, art.39).

### **C. Norme privind depozitarea și transportul alimentelor**

Așezarea produselor alimentare se va face separat pe sortimente, eventual pe zile de fabricatie, pe gratare sau rafturi, in stive, randuri distante, astfel incat sa se asigure o buna ventilatie si accesul persoanelor si al mijloacelor care controleaza sau manipuleaza produsele depozitate;(art 41)

Unitățile alimentare vor fi dotate cu spații necesare pentru depozitarea ambalajelor. Pereții acestor spații vor fi etanși,nepermisând accesul rozătoarelor. Se interzice depozitarea ambalajelor de transport în spații de producție, prepararea sau vânzarea alimentelor.(art.42);

Transportul alimentelor se efectuează în funcție de perisabilitatea produselor, numai cu mijloace autorizate sanitari,igienice, care să asigure pe toată durata transportului păstrarea nemodificată a caracteristicilor nutritive, organoleptice,fizico-chimice și microbiologice, precum și protecția împotriva prafului, insectelor, rozătoarelor și altor posibilități depoluare, degradare și contaminare atât a produselor transportate, cât și a ambalajelor.(art.43)

Mijloacele de transport al alimentelor trebuie să fie amenajate și dotate în funcție de natura produsului transportat, iar pe pereții exteriori se va înscrie denumirea produselor

respective (carne, paine, lactate etc.) Perejii exteriori și platforma vor fi confectionate din materiale rezistente, impermeabile, ușor de curățat.(art.44)

In articolul 45 din norme se prevede:

- a) Alimentele ușor alterabile vor fi transportate cu mijloace de transport frigorifice, prevăzute și dotate cu mijloace de ventilație și frigorifice, inclusiv cu aparatără pentru controlul și înregistrarea temperaturii. Pentru transportul în cadrul aceleiași localități sau cu o durată mai mică de 4 ore se pot folosi mijloace de transport izoterme.
- b) Carnea în carcasă se transportă agățată pe cârlige din material inoxidabil.
- c) Se permite transportarea de alimente sub formă de materii prime și semifabricate împreună cu produse finite care
- d) se consumă fără altă prelucrare termică, dacă se asigură condiții corespunzătoare pentru fiecare categorie.
- e) Alimentele vor fi însoțite pe tot timpul transportului de documentele care să certifice că produsele respective au
- f) fost recepționate conform actelor normative în vigoare.
- g) Producătorul este obligat să asigure transportul produselor numai în mașina autorizată.
- h) Mijloacele de transport al alimentelor, precum și ambalajele de transport trebuie păstrate permanent în perfectă stare tehnică și de curățenie; acestea vor fi spălate și dezinfectate după fiecare transport.(art 46)
- i) Personalul care asigură transportul și manipularea alimentelor ușor alterabile și a pâinii va purta echipamentul de protecție sanitară a alimentelor (păstrat în vehiculul respectiv), la urcarea pe platforma vehiculului și în timpul tuturor operațiunilor în care acesta vine în contact direct cu alimentele, și va avea carnet de sănătate.(art.47);

#### **D. Condiții sanitare veterinare**

Sa respecte condițiile generale de igienă conform prevederilor Regulamentului CE nr 852/2004, referitoare la construcție și dotare:

#### **1. CERINTE SANITARE PENTRU ÎNCĂPERILE ÎN CARE SE PREPARĂ, SE TRATEAZĂ SAU SE PRELUCREAZĂ PRODUSE ALIMENTARE (CU EXCEPTIA SĂLIILOR DE MESE ȘI A INCINTELOR)**

**1.1** În încăperile în care se prepară, se tratează sau se prelucrază produse alimentare (cu excepția săliilor de mese și a incintelor ( inclusiv spațiile din mijloacele de transport), concepția și structura trebuie să permită aplicarea bunelor practici de igienă alimentară, inclusiv prevenirea contaminării între operațiuni și în timpul lor.

Îndeosebi:

- a) podeaua trebuie să fie în bună stare și ușor de curățat și, după caz, de dezinfecțat. Acest lucru necesită utilizarea materialelor etanșe, neabsorbante, lavabile și netoxice, cu excepția cazului în care operatorii din sectorul alimentar pot dovedi

- autorității competente că alte materiale utilizate sunt corespunzătoare. După caz, poate trebui să permit scurgerea adecvată a suprafețelor;
- b) suprafețele murale trebuie să fie în bună stare și ușor de curătat și, după caz, de dezinfecțat. Acest lucru va impune utilizarea materialelor etanșe, neabsorbante, lavabile și netoxice cât și o suprafață netedă până la o înălțime corespunzătoare, cu excepția cazului în care operatorii din sectorul alimentar pot dovedi autorității competente că alte materiale utilizate sunt corespunzătoare;
- c) plafoanele (sau, dacă nu există plafon, suprafața interioară a acoperișului) și celelalte elemente suspendate trebuie să fie construite și finisate în aşa fel încât să prevină acumularea murdăriei și să diminueze condensul, apariția mucegaiurilor nedorite și deversarea particulelor;
- d) ferestrele și celelalte deschideri trebuie construite în aşa fel încât să împiedice acumularea murdăriei. Cele care pot fi deschise înspre mediul exterior trebuie să fie dotate, după caz, cu ecrane de protecție împotriva insectelor, ușor de demontat pentru a fi curătate. În cazul în care deschiderea ferestrelor ar avea ca rezultat contaminarea, ferestrele trebuie să rămână închise și fixe în timpul producției;
- e) ușile trebuie să fie ușor de spălat, și după caz, de dezinfecțat. Aceasta va impune utilizarea unor suprafețe netede și neabsorbante, cu excepția cazului în care operatorii din sectorul alimentar pot dovedi autorității competente că alte materiale utilizate sunt corespunzătoare și
- f) suprafețele (inclusiv suprafețele echipamentelor) din zonele în care se manipulează produsele alimentare și, în special, cele aflate în contact cu aceste produse trebuie să fie păstrate în bună stare și ușor de curătat și, după caz, de dezinfecțat. Aceasta va impune utilizarea unor materiale netede, lavabile, rezistente la coroziune și netoxice, cu excepția cazului în care operatorii din sectorul alimentar pot dovedi autorității competente că alte materiale utilizate sunt corespunzătoare.

**1.2.** Se prevăd, după caz, spații adecvate pentru curătarea, dezinfecțarea și depozitarea instrumentelor și echipamentelor de lucru. Aceste spații trebuie să fie construite din materiale rezistente la coroziune, să fie ușor de curătat și să disponă de alimentare adecvată cu apă caldă și rece.

**1.3** Se prevăd, după caz, facilități necesare pentru spălatul produselor alimentare. Fiecare chiuvetă sau dotare similară destinată spălatului produselor alimentare trebuie să disponă de alimentare adecvată cu apă potabilă caldă și/sau rece în conformitate cu cerințele menționate la capitolul VII, să fie păstrate curate și, după caz, dezinfecțate.

## E. ALIMENTAREA CU APĂ

**1.** Se prevede alimentarea adecvată cu apă potabilă, care trebuie utilizată ori de câte ori este necesar pentru a se evita contaminarea produselor alimentare.

Apa curată poate fi utilizată pentru produsele pescărești integrale.

Apa de mare curată poate fi folosită pentru moluștele bivalve vii, echinoderme, tunicate și gasteropode marine; apă curată mai poate fi folosită pentru spălarea exteriorului. Atunci când este utilizată apa curată, se prevăd instalații și proceduri adecvate pentru

alimentarea cu apă pentru a garanta faptul că utilizarea acestei ape nu reprezintă o sursă de contaminare pentru produsele alimentare.)

**2.** În cazul în care se utilizează apă nepotabilă, de exemplu pentru stingerea incendiilor, producția de abur, refrigerare și în alte scopuri similare, aceasta trebuie să circule într-un sistem separat și identificat în mod corespunzător. Apa nepotabilă nu trebuie să fie racordată la sistemul de apă potabilă, sau să fie deversată în acest sistem.

**3.** Apa reciclată utilizată în prelucrare sau ca ingredient nu trebuie să prezinte riscuri de contaminare. Această apă trebuie să corespundă normelor stabilită pentru apă potabilă, cu excepția cazului în care autoritatea competentă stabilește că, sub aspect calitativ, apa nu poate compromite salubritatea produselor alimentare în forma lor finală.

**4.** Aburul utilizat direct în contact cu produsele alimentare nu trebuie să conțină nici o substanță care prezintă pericol pentru sănătate sau care este susceptibilă să contamineze produsele alimentare.

**6.** În cazul în care produsele alimentare sunt tratate termic în recipiente închise ermetice, trebuie avut grijă ca apa utilizată pentru răcirea recipientelor după tratamentul termic să nu fie o sursă de contaminare a produselor alimentare.

## **F. DISPOZIȚII APLICABILE PRODUSELOR ALIMENTARE**

**1.** Operatorul din sectorul alimentar nu trebuie să accepte alte materii prime sau ingrediente în afara animalelor vii sau oricare alt material utilizat la prelucrarea produselor despre care se știe sau este întemeiat să se presupună că sunt contaminate cu paraziți, microorganisme patogene sau substanțe toxice, descompuse sau străine în aşa măsură încât, chiar după ce operatorul efectuează sortarea și/sau procedurile de pregătire sau prelucrare normale în condiții sanitare, produsul final nu este adecvat pentru consumul uman.

**2.** Materiile prime și toate ingredientele depozitate într-o întreprindere din sectorul alimentar trebuie păstrate în condiții adecvate menite să prevină degradarea și să evite contaminarea.

**3.** În toate etapele de producție, prelucrare și distribuție, produsele alimentare trebuie protejate împotriva oricărei contaminări susceptibile de a le face improprii pentru consumul uman, dăunătoare pentru sănătate sau contaminate în asemenea măsură încât este întemeiat să se considere că nu pot fi consumate în starea respectivă.

**4.** Trebuie puse în practică proceduri adecvate de combatere a dăunătorilor. Trebuie aplicate, de asemenea, procedure adecvate care să împiedice accesul animalelor domestice în zonele de preparare, manipulare sau depozitare a produselor alimentare (sau, în cazul în care autoritatea competentă o permite, să împiedice ca accesul să aibă drept rezultat contaminarea).

**5.** Materiile prime, ingrediente, produsele intermediare și produsele finite susceptibile de a favoriza înmulțirea microorganismelor patogene sau formarea toxinelor nu trebuie păstrate la o temperatură care poate cauza un risc pentru sănătate. Lanțul criogenic nu trebuie întrerupt. Cu toate acestea, ele pot fi retrase din spațiile cu temperatură controlată pe perioade scurte de timp în scopuri practice legate de

manipulare în timpul pregătirii, transportului, depozitării, etalării și servitului produselor alimentare, cu condiția ca acest lucru să nu conducă la apariția unui risc pentru sănătate. Întreprinderile din sectorul alimentar care fabrică, manipulează și ambalează produse alimentare prelucrate trebuie să disponă de spații adecvate și suficiente de mari pentru a asigura depozitarea separată a materiilor prime de materialele prelucrate, precum și spații frigorifice de depozitare suficiente.

**6.** În cazul în care produsele alimentare trebuie ținute la frig sau servite reci, ele trebuie răcite, pe cât este posibil, imediat după etapa de tratament termic sau, în lipsa acestui tratament, după etapa de pregătire finală, la temperatură care să nu reprezinte un risc pentru sănătate.

**7.** Decongelarea produselor alimentare trebuie să se facă în aşa fel încât să se reducă la minimum riscul de înmulțire a microorganismelor patogene sau de formare a toxinelor în produsele alimentare. În timpul decongelării, produsele alimentare trebuie supuse unor temperaturi care să nu aibă drept rezultat apariția unor riscuri pentru sănătate. În cazul în care lichidul care se scurge în urma decongelării poate reprezenta un risc pentru sănătate, acesta trebuie evacuate corespunzător. După decongelare, produsele alimentare se manevrează în aşa fel încât să se reducă la minimum riscul de înmulțire a microorganismelor patogene sau de formare a toxinelor.

**8.** Substanțele periculoase și/sau necomestibile, inclusiv furajele animale, trebuie să fie etichetate în mod corespunzător și depozitate în containere separate și sigur.

## INFORMAREA CONSUMATORILOR

Etichetarea are rolul de a permite consumatorului să facă o alegere pe baza informației transmise de operatorul economic.

Regulamentul nr 1169 din 2011 privind informarea consumatorilor este acela de a urmări un nivel ridicat al protecției sănătății și intereselor consumatorului furnizând acestuia mijloacele prin care să facă alegeri informate și să utilizeze în siguranță alimentele, tinând seama de diferențele de perceptie ale consumatorilor și de necesitatile de informare ale acestora.

La art. 44 din Regulament se prevede:

- a) Pentru produsele alimentare prezentate nepreambante la vânzare către consumatorul final sau către unitățile **de restauratie colectiva** sau pentru produsele alimentare ambalate în locul în care sunt vândute la cererea cumpăratorului sau preambalate în vederea vânzării lor directe. Este obligatorie includerea mențiunilor specifice cu privire la igredientele cu posibil efect alergen.
- b) În cazul produselor de cofetarie- patisserie , utilizarea uneia sau a mai multor coloranți din cei prevăzuți în Anexa 5 din Regulamentul CE 1333 din 2008, impune urmatoarea sintagma de avertizare "*Poate afecta atenția și activitatea copiilor*" (*galben portocaliu- E110, galben de chinolina –E104; Carmoizina-E122; Rosu allura- E129; Tartrazina E 102; rosuponceau 4R –E 124*).
- c) în listele menu sau alte inscrișuri cu preparatele culinare oferite în circuitul de servire al consumatorilor este obligatoriu să se menționeze următoarele: denumire

preparat culinar; greutatea neta; lista ingredientelor utilizate la pregatirea preparatelor;

- d) în cazul în care se utilizează materii prime în stare congelată în procesul de preparare, este necesar să se informeze consumatorii despre acest lucru prin sintagma provine din produs decongelat/congelat.

## II. MAGAZINE ALIMENTARE

Conform art.48 din Ordin 98 din 1976, Magazinele alimentare trebuie să aibă din construcție următoarele spații:

- a) sală de desfacere;
- b) magazie de alimente;
- c) magazie de ambalaje;
- d) grup social-sanitar (vestiar și WC).

Cerinte pentru magazinele alimentare:

Dotări minime obligatorii (**art 50**)

- a) rafturi și spații frigorifice în sala de desfacere; rafturi și grătare din lemn în magazi.
- b) Pentru alimentele ușor alterabile, care se mențin la rece, nu sunt permise supraaglomerarea spațiilor frigorifice de păstrare și expunere, precum și introducerea în același spațiu a produselor crude și semifabricate împreună cu cele care nu necesită tratare termică înainte de consum (se vor prevedea spații frigorifice separate pentru aceste categorii de alimente).
- c) În magazinele alimentare cu o singură sală de desfacere (cu o suprafață de minimum 20 mp) se pot amenaja raioane separate pentru preparate din carne și lactate și pentru carne crudă preambalată, care să fie prevăzute cu spații frigorifice de expunere și depozitare, cântare și vânzători pentru fiecare raion.
- d) În magazinele care tranșează și desfac carne crudă alături de alte alimente se vor asigura circuite separate (sală de primire și tranșare, spații frigorifice, raion separat de desfacere, cu cântare și vânzători).
- e) Pentru raioanele de preparate din carne, de lactate, brânzeturi și pâine plată produselor se va face numai la casă, nu direct la vânzător.
- f) Pentru amenajarea unui raion de vânzare a pâinii este necesară o suprafață de minimum 10 metri patrati.

**Art.51** din norma metodologică specifică:

- a) Semipreparatele din carne crudă și tocăturile din carne se expun în vitrine frigorifice, separat de alte semipreparate, și se servesc cu ustensile adecvate, care nu se folosesc și pentru alte produse.
- b) Alimentele neambalate, care se consumă fără o prelucrare termică, vor fi servite numai cu ustensile adecvate (clești, linguri, furculițe etc.)

**c)** În unitățile de desfacere a pâinii și a produselor de panificație și în alte asemenea unități care desfac produse neambalate se vor lua măsuri care să nu permită alegerea manuală a produselor de către cumpărători.

**Art.52** Aprovizionarea acestor magazine pe aceeași ușă cu cea de acces al cumpărătorilor se va face cu întreruperea activității în timpul efectuării acestei operațiuni.

**Art.53** Expunerea la vânzare a produselor alimentare se va face la temperatura recomandată de producător

**Art.54** Depozitarea ouălor în cofraje sau în lăzi se face în spații răcoroase, fără miros străin, la temperatura de maximum +14 grade C, ferite de razele soarelui sau de altă sursă de căldură. Vânzarea ouălor în unitățile de desfacere se va face numai în raioane separate sau în raioane cu produse preambalate. Este interzisă vânzarea ouălor la raionul de preparate din carne ori produse din lapte sau la raioanele de produse alimentare neambalate care se consumă ca atare, fără a mai fi supuse unui proces termic. Ouăle vor fi ștanțate cu data ouatului, individual sau pe ambalaje

**Art.55** În magazinele alimentare este interzisă depozitarea ambalajelor în încăperile de vânzare, în spațiile de circulație, vestiare sau pe trotuarele aferente

**Art.56** În magazinele alimentare în care se autorizează și desfacerea produselor nealimentare este interzisă vânzarea produselor cu risc de influențare a proprietăților organoleptice ale alimentelor sau de contaminare cu substanțe nocive

### **Cerinte sanitare aplicabile incintelor (Cap. I Reg. CE 852/2004)**

**1.** Incintele utilizate pentru produsele alimentare trebuie să fie curate și întreținute în bună stare.

**2** Structura, concepția, construcția, amplasarea și dimensiunea incintelor utilizate pentru produsele alimentare trebuie:

**a)** să permită întreținerea, curățarea și/sau dezinfecțarea corespunzătoare, să evite sau să reducă la minim contaminarea pe calea aerului și să asigure un spațiu de lucru suficient și adecvat efectuării în condiții igienice a tuturor operațiunilor;

**b)** să fie de așa natură încât să prevină acumularea murdăriei, contactul cu substanțele toxice, deversarea particulelor în produsele alimentare și formarea condensului sau a mucegaiurilor nedorite pe suprafețe;

**c)** să permită aplicarea bunelor practici de igienă, inclusiv prevenirea contaminării și, în special, combaterea dăunătorilor ;

**d)** după caz, să asigure condiții adecvate de manipulare și depozitare, cu reglarea temperaturii și capacitate suficientă pentru a păstra produsele alimentare la temperaturi adecvate care să poată fi monitorizate și, dacă este nevoie, înregistrate.

**3.** Trebuie să existe un număr suficient de toalete cu jet de apă, racordate la un sistem de scurgere eficace. Toaletele nu trebuie să comunice direct cu încăperile în care se manipulează produsele alimentare.

**4.** Trebuie să existe un număr suficient de chiuvete, amplasate în mod corespunzător și destinate spălatului pe mâini. Aceste chiuvete trebuie să disponă de apă curentă rece și caldă, cât și de materiale pentru spălatul și uscatul igienic al mâinilor. Când este cazul, dispozitivele de spălat pentru produsele alimentare trebuie să fie separate de cele destinate spălatului pe mâini.

**5.** Trebuie să existe mijloace adecvate și suficiente de ventilare naturală sau mecanică. Trebuie să se evite circulația curenților de aer dinspre o zonă contaminată spre una curată. Sistemele de ventilație trebuie construite în aşa fel încât să permită accesul la filtre și alte piese care necesită curățarea sau înlocuirea.

**6.** Instalațiile sanitare trebuie să disponă de ventilație naturală sau mecanică adecvată.

**7.** Încintele pentru produse alimentare trebuie să disponă de un sistem de iluminat natural și/sau artificial adecvat.

**8.** Instalațiile de scurgere trebuie să corespundă destinației. Acestea trebuie concepute și construite astfel încât să evite riscul de contaminare. În cazul în care canalele de scurgere sunt descooperite, în totalitate sau în parte, ele trebuie concepute astfel încât să împiedice deversarea apelor reziduale dintr-o zonă contaminată în zonele curate, în special în cele în care se manipulează produse alimentare susceptibile de a prezenta un grad mare de risc pentru consumatorul final.

**9.** Dacă este necesar, se prevăd vestiare adecvate pentru personal.

**10.** Produsele de salubrizare și substanțele dezinfecțante nu trebuie depozitate în zonele în care se manipulează produse alimentare.

### **Informarea consumatorilor**

***Eticheta unui produs alimentar preambalat trebuie să contină informații obligatorii referitoare la produsele alimentare conform Regulamentului CE 1169 din 2011***

**Art. 9:** Lista mențiunilor obligatorii

**a)** denumirea produsului alimentar;

**b)** lista ingredientelor;

**c)** orice ingrediente sau adjuvant tehnologic menționat în anexa II sau provenit dintr-o substanță sau dintr-un produs menționat în anexa II care provoacă alergii sau intoleranță, utilizat în fabricarea sau prepararea unui produs alimentar și încă prezent în produsul finit, chiar și într-o formă modificată;

**d)** cantitatea de anumite ingrediente sau categorii de ingrediente;

**e)** cantitatea netă de produs alimentar;

**f)** data durabilității minime sau data limită de consum;

**g)** condițiile speciale de păstrare și/sau condițiile de utilizare;

- h) numele sau denumirea comercială și adresa operatorului din sectorul alimentar menționat la articolul 8 alineatul (1);
- i) țara de origine sau locul de proveniență, în cazurile menționate la articolul 26;
- j) instrucțiuni de utilizare, în cazul în care omiterea lor ar îngreuna utilizarea corectă a produsului alimentar;
- k) pentru băuturile care conțin mai mult de 1,2 % de alcool în volum, concentrația alcoolică dobândită;
- l) o declarație nutrițională.

### **III. COMERȚUL DE MIC DETALIU STABIL ȘI AMBULANT**

Prin comerțul de mic detaliu se înțelege desfacerea de alimente în cantități și sortimente restrânse, pe o perioadă determinată, în puncte fixe sau mobile.(art. 57 din OMS 98/1976)

Condiții pentru punctele fixe (**art 58** din norme la ordin 976/1998):

- a) Punctele fixe de desfacere stradală (chioșcuri, barăci și tonete) a alimentelor trebuie astfel amenajate și dotate, încât să asigure condiții igienice corespunzătoare pentru protejarea, păstrarea și servirea produselor, precum și pentru menținerea salubrității în vecinătatea punctului de desfacere.
- b) În aceste puncte profilul activității va fi determinat de tipul unității, cu amplasament și dotările existente.
- c) Unitățile de desfacere din această categorie trebuie să fie situate la o distanță de cel puțin 25 m de WC-urile publice, de locurile de staționare a vitelor sau de alte asemenea surse de contaminare și de cel puțin 100 m de zonele insalubre, precum: abatoare, depozite sau fabrici de prelucrare a deșeurilor și pieilor crude, rampe de gunoi întreprinderi de ecarisaj etc.
- d) Toate punctele fixe vor fi înscrise vizibil cu denumirea societății comerciale, adresa, numărul autorizației de funcționare.

**Art 59-** Punctele fixe de desfacere stradală a alimentelor, precum și unitățile mobile (indiferent de tracțiune) trebuie să îndeplinească următoarele condiții și măsuri pentru protecția sanitară a produselor și a consumatorilor:

- a) să fie dotate cu stelaje, rafturi etc. pentru păstrarea produselor ambalate sau a fructelor și legumelor, precum și cu vitrine închise pentru produse neambalate, iar pentru produse perisabile, cu vitrine frigorifice și frigidere;
- b) să fie racordate la rețelele publice de apă potabilă și de canalizare ori să fie dotate cu instalații proprii de apă potabilă, de colectare și evacuare în condiții igienice a apei uzate;
- c) să aibă recipiente cu capac etanș pentru colectarea reziduurilor solide, iar în exterior coșuri pentru aruncarea hârtiilor și a resturilor;
- d) să folosească veselă (tacâmuri și pahare), care va fi spălată și dezinfecțiată la curent de apă, după fiecare folosire, și uscată în poziție verticală, pe dispozitive speciale,

fără utilizare cârpelor; paharele se vor păstra cu gura în jos pe tăvide scurgere și vor fi reclătite la curent de apă înainte de folosire;

**e)** este interzisă refolosirea veselei și a paharelor de unică folosință.

**Art. 60** Cărucioarele și tonetele folosite pentru comerțul stradal mobil de alimente trebuie să fie închise, cu pereții netezi vopsiți în ulei sau cu lac de culoare deschisă, și dotate cu coșuri pentru hârtii și resturi; vor purta o inscripție care să indice denumirea și adresa societății comerciale căreia îi aparține (în cazul vânzătorilor particulari, numele, prenumele și numărul autorizației de funcționare).

**Art. 61** Organele sanitare pot permite vanzarea produselor din carne (fripte sau prăjite), a produselor de patiserie, a produselor de panificație și în cărucioare, tonete sau în vitrine mobile numai dacă îndeplinesc următoarele condiții: să funcționeze în vecinătatea unității alimentare de la care se aprovizionează (maximum 20 m), să fie amenajate conform cerințelor sanitare, pentru a se asigura protecția alimentelor împotriva prafului și a muștelor; să fie aprovizionate numai cu preparate proaspete și pentru o perioadă de cel mult 4 ore; să poarte denumirea societății comerciale și numărul autorizației de funcționare a unității-mamă.

**Art. 62** Vânzarea înghețatei este permisă prin comerțul de mic detaliu stabil în următoarele condiții:

**a)** prin sistem automat (aparat de înghețată), care trebuie să fie amplasat în vecinătatea unității care o prepară, racordat la apă rece curentă și caldă, prevăzut cu spațiu frigorific, cu echipament de protecție și cu casete închise pentru păstrarea vafelor, cornetelor și a paharelor de unică folosință;

**b)** Înghețata neambalată, servită prin porționare cu clești speciali, va fi păstrată în caserole din material inoxidabil sau din alte materiale avizate sanitar de Ministerul Sănătății în conservatoare frigorifice și va fi servită numai în interior.

Transportul de la furnizor se va face în caserole închise ermetic și cu mașini izoterme;

**c)** înghețata preambalată va fi păstrată în congelator, protejată de căldură și de ploi;

**d)** este interzisă recongelarea înghețatei după topire sau amestecarea în aceeași caserolă a mai multor loturi de înghețată cu dată de fabricație diferită. Înainte de a fi umplută cu înghețată caserola va fi spălată și dezinfecțată conform normelor igienico-sanitare.

**Art. 63** Produsele de patiserie și de panificație neambalate se vor vinde din recipiente curate, la adăpost de praf și de muște, fiind servite numai cu ustensile speciale. Este interzis a se permite consumatorilor să aleagă produsele cu mâna.

**Art. 64** Vânzătorul ambulant va purta echipamentul de protecție a alimentelor și ecuson.

**Art. 65** Comerțul cu băuturi răcoritoare se poate face la puncte fixe (dozatoare, îmbuteliate) sau la puncte mobile (numai îmbuteliate).

**Art. 66** Băuturile răcoritoare la dozator vor fi servite în următoarele condiții:

- a) să existe racord la apă potabilă și la canalizare, efectuat numai de unități de specialitate;
- b) să aibă dispozitive de spălare a paharelor cu apă;
- c) să aibă teajghea cu suprafață impermeabilizată, prevăzută cu tăvi din metal cu găuri de scurgere, pentru așezarea paharelor spălate cu gura în jos;
- d) prepararea băuturilor se va face la punctul de desfacere prin adăugare de apă și CO<sub>2</sub>, concentratul fiind livrat în doze sigilate.

**Art. 67** Distribuitoarele automate de băuturi calde și reci, sandviuri, de produse ambalate etc. vor fi amplasate în locuri la care accesul pentru întreținerea igienică să fie ușor. Produsele vor fi înlocuite înainte de expirarea termenului de valabilitate.

**Art. 68** Băuturile îmbuteliate vor fi puse în vânzare numai după ce vânzătorul va controla conținutul la lumină și va verifica dacă sticla este închisă ermetic; în cazul în care observă corpuri străine, sedimente sau tulbureală ori în cazul în care sticlele nu sunt bine închise, le va scoate din consum.

**Art. 69** Băuturile îmbuteliate se pot răci prin scufundare în apă cu gheăță, astfel încât sticlele să stea numai vertical, chiar dacă sunt închise ermetic, iar gâțul să depășească nivelul apei cu cel puțin 10 cm.

### **CERINȚE PENTRU INCINTELE MOBILE ȘI/SAU TEMPORARE (CUM AR FI MARCHIZELE, STANDURILE COMERCIALE, PUNCTELE DE VÂNZARE PE VEHICULE), INCINTELE UTILIZATE ÎN PRINCIPAL CA LOCUINȚE PARTICULARE, DAR ÎN CARE SE PREPARĂ CU REGULARITATE PRODUSE ALIMENTARE PENTRU COMERCIALIZARE ȘI AUTOMATELE CARE DISTRIBUIE PRODUSE ALIMENTARE**

**1.** Incintele și automatele care distribuie produse alimentare trebuie să fie, în măsura în care este posibil, amplasate, concepute, construite, curățate și menținute în bună stare pentru a se evita riscul de contaminare, în special de către animale și dăunători.

**2.** În special, după caz:

- a) trebuie să existe instalații capabile să asigure un nivel adecvat de igienă personală (inclusiv instalații de spălare și uscare a mâinilor în condiții de igienă, instalații sanitare igienice și vestiare);
- b) suprafețele aflate în contact cu produsele alimentare trebuie să fie în bună stare, ușor de curățat și, după caz, de dezinfecțat. Acest lucru va impune

utilizarea materialelor netede, lavabile, rezistente la coroziune și netoxice, cu excepția cazului în care operatorii din sectorul alimentar pot dovedi autorității competente că alte materiale utilizate sunt corespunzătoare;

- c) trebuie să se prevadă mijloace adecvate pentru curățarea, și, după caz, dezinfectarea instrumentelor și a echipamentelor de lucru;
- d) în cazul în care produsele alimentare sunt curățate în cadrul activităților întreprinderii din sectorul alimentar, trebuie să se prevadă mijloacele ca această operațiune să se desfășoare în condiții igienice;
- e) trebuie să existe apă potabilă caldă și/sau rece în cantitate suficientă;
- f) trebuie să se prevadă mijloace și/sau spații adecvate pentru depozitarea și eliminarea, în bune condiții de igienă, a substanțelor și deșeurilor periculoase și/sau necomestibile (lichide sau solide);
- g) trebuie să se prevadă mijloace și/sau spații adecvate pentru păstrarea și controlul condițiilor de temperatură adecvată a produselor alimentare;
- h) produsele alimentare trebuie amplasate în locuri și în condiții care să permită, în măsura în care este posibil, evitarea riscului de contaminare.