#### Bernhard Gahm

# Prepararea mezelurilor în gospodărie





## Cuprins

Introducere	6	Procurarea cărnii	_ 22
		Depozitare înainte de prepararea	
Dotarea necesară pentru		mezelurilor	_ 27
prepararea cârnaților	_ 8		
Cuțite	_ 9	Aditivi și condimente	_ 29
Masate	10	Sarea, mai mult decât	
Blat de tocat	_ 10	un condiment	_ 30
Găleți	_ 10	Aditivi importanți	_ 31
Vase și castroane	_ 10	Condimente	_ 33
Site, strecurători	_ 11		
Polonic, furculiță pentru carne	_ 12	Prepararea pastei pentru	
Pâlnii pentru cârnați	_ 12	cârnați în conserve	_ 37
Mașină de tocat carne	_ 13	Alegerea dozelor	_ 38
Mașină de umplut cârnați	_ 14	Umplerea și fierberea conservelor	40
Cântar pentru carne	_ 15	Depozitarea conservelor	41
Cântar pentru condimente	_ 16		
Aparate pentru amestecat		Prepararea pastei pentru	
și omogenizat	_ 16	cârnați în membrane	43
Termometru pentru carne	_ 18	Membrane naturale și membrane	
Oală	_ 18	artificiale	_ 44
Salimetru	_ 18	Membrane sintetice	45
Dispozitiv de injectat saramură	_ 19	Membrane din colagen	46
Vase pentru saramură	_ 19	Pregătirea membranelor înainte	
Forme pentru şuncă fiartă	_ 19	de umplere	46
Presă pentru cârnați	_ 20	Umplerea membranelor	48
		Fierberea cârnaților	_ 53
Carnea, materia primă pentru			
prepararea cârnaților	_ 21	Afumarea	_ 58
Clasificarea sortimentelor		Aparate pentru afumat	_ 59
de mezeluri	_ 22	Tipuri de afumare	62



Depozitarea cârnaților	_ 65	Pregătiri pentru prepararea	
Depozitarea în dulapul pentru		cârnaților	_ 96
afumat sau într-o încăpere		Prepararea pastei pentru cârnați	_ 97
întunecoasă	_ 65	Maturarea cârnaților cruzi feliabili _	_ 99
Depozitarea prin răcire		Afumarea salamurilor crude	
Depozitare prin congelare	_ 66	feliabile	_ 107
		Rețete pentru salamuri crude	
Pregătiri pentru prepararea		feliabile	_ 108
cârnaților	_ 70		
		Mezeluri fierte	_ 112
Prepararea cârnaților fierți	_ 72	Descrierea și pregătirea materiei	
Indicații importante legate		prime	_ 113
de prepararea cârnaților fierți	_ 73	Pregătiri pentru prepararea	
Descrierea, tratarea și folosirea		mezelurilor	_ 115
materiei prime	_ 74	Prepararea pastei pentru cârnați	_ 115
Rețete de cârnați fierți	_ 80	Umplerea pastei pentru cârnați	
,		Rețete pentru mezeluri fierte	
Cârnați cruzi tartinabili	_ 88	, 1	
Descrierea, tratarea și utilizarea		Cârnați pentru prăjit	128
materiei prime	_ 89	Cârnați grosieri pentru prăjit	_ 129
Rețete de cârnați cruzi tartinabili	_ 90	Cârnați fini pentru prăjit	
Cârnați cruzi feliabili	_ 93	Pateuri	_ 136
Descrierea, tratarea și utilizarea		Rețete pentru pateuri	
materiei prime	_ 94	, 1	
•		Aspicuri	_ 142
		Materie primă și preparare	_ 143
		Prepararea aspicului	
		Garnisirea aspicurilor	
		Rețete de aspicuri	
		, -	
		Sărare sau saramurare	_ 149
		Produse saramurate crude	
		Produse saramurate fierte	
		Anexe	_ 160
		Mic dicționar de termeni	
		Bibliografie	
		<del>-</del>	





### Introducere

Mulți dintre noi consideră că prepararea cârnaților reprezintă o îndeletnicire specifică doar măcelarilor profesioniști. Adevărul este că în ultimii ani consumul de carne și cârnați este din ce în ce mai redus. Acest aspect are mai multe cauze: așa cum se întâmplă de obicei, primim sfaturi sau citim articole care ne recomandă să evităm, pe cât posibil, carnea și cârnații, în cadrul unui plan de alimentație sănătoasă. Un motiv mult mai grav pentru care mulți au renunțat la cârnați îl reprezintă scandalurile tot mai frecvente legate de produsele alimentare. În urmă cu câțiva ani, mulți consumatori s-au speriat când au aflat de scandalul legat de hormonii administrați vițeilor pentru îngrășare. În urma accidentului de la centrala nucleară de la Cernobîl. s-a redus drastic consumul cărnii de vânat. Relativ recentă este encefalopatia spongiformă bovină (ESB), cunoscută ca boala vacii nebune. Determinat de astfel de scandaluri, consumul respectivului tip de carne s-a redus și nu a revenit la nivelul inițial nici după mai mulți ani. Oamenii sunt speriați și descumpăniți.

Cartea redactată de mine și apărută în 1993 la Editura Ulmer, "Măcelărie acasă", s-a bucurat de un interes mult mai mare decât cel preconizat inițial, aceasta și dato-

rită descumpănirii consumatorilor. Cartea tratează în principal sacrificarea efectivă a animalelor și tranșarea cărnii. Prepararea cârnaților presupune anumite cunoștințe de bază, motiv pentru care o asemenea carte este destinată în special profesioniștilor. Au apărut însă mereu cereri pentru instrucțiuni practice pe înțelesul tuturor pentru cei pasionați de prepararea cârnaților. Persoanele interesate au solicitat rețete care să poată fi preparate și de către amatori, cu aparate uzuale de uz casnic.

Există puţine cărţi pentru cei pasionaţi de prepararea cârnaţilor, cărţi care conţin adeseori prea puţine imagini care să corespundă reţetelor descrise. Tocmai de aceea, la redactarea reţetelor am acordat o atenţie deosebită imaginilor sugestive, care să redea exact ceea ce se prezintă. Acestea v-au putut fi oferite graţie interesului şi răbdării de care fotograful Friedhelm Volk a dat dovadă pe parcursul unui număr mare de sfârşituri de săptămână.

Este o dorință importantă a mea să prezint o carte care să le fie de folos și amatorilor, astfel încât într-adevăr oricine să reușească să își prepare singur cârnații. Astfel, toate rețetele au fost testate în bucătărie. Pentru aceasta trebuie să-i mulţumesc și soției



mele, în calitatea ei de colaboratoare neobosită

Pentru majoritatea tipurilor de cârnați, necesarul de echipament tehnic ar trebui să fie accesibil. Prepararea este descrisă pas cu pas. Printre rețete sunt și unele foarte simple, care le pot reuși imediat începătorilor. Cei care constată că și-au descoperit un nou hobby se vor ocupa, cu siguranță, de rețetele mai pretențioase și vor ajunge astfel să acumuleze treptat-treptat experiență.

La editarea cărții, m-am gândit mai întâi la crescătorii de animale și la vânători. O altă, foarte importantă, categorie de cititori o reprezintă toți acei care au devenit între timp sceptici față de consumul de cârnați, din motivele menționate mai sus. Această reținere poate fi înlăturată tocmai prin producerea în casă a mezelurilor. În plus, această carte se adresează tuturor acelora care din motive de sănătate nu au voie să consume orice tip de carne sau pot consuma doar cârnați cu conținut redus de grăsime.

Din aceste motive, la multe rețete am revenit mereu cu discutarea în detaliu a tipurilor uzuale de carne, care constituie ingredientele de bază ale rețetelor prezentate. Același lucru este valabil și pentru utilizarea de adaosuri. Am pus un accent deosebit pe tehnica de producție. Cantitățile indicate în rețete sunt cele recomandate. "Cârnățarul" își poate astfel exersa pasiunea (nouă) după propriul gust. Principiile de bază ce trebuie respectate sunt amintite

mereu. Pentru reușita rețetelor nu își poate asuma nicio răspundere nici autorul, nici editura.

Nu au fost luate în considerare măsurile de igienă și prevederile legale referitoare la comercializarea directă a cârnaților. În acest scop am făcut referire la literatura de specialitate.

Sper că voi reuși și de această dată să mă adresez unui număr mare de cititori, cărora să le ofer ceva util. M-aș bucura dacă, prin intermediul acestei cărți noi, mulți vor deveni "cârnățari" pasionați, iar cei care sunt deja își vor îmbogăți cunoștințele.

Dragi cititori, vă doresc succes la prepararea mezelurilor, iar dumneavoastră și invitaților dumneavoastră vă urez "Poftă mare!" la savurarea acestora.

Bernhard Gahm





## Dotarea necesară pentru prepararea cârnaților





Ca la orice hobby, pentru prepararea cârnaților este nevoie de o anumită dotare. În cazul de față, se pot folosi mai multe aparate și ustensile de bucătărie. Altfel spus, cu cât o bucătărie este mai bine utilată, cu atât mai puține lucruri vor trebui cumpărate. Cu toate acestea, prepararea cârnaților nu este posibilă fără anumite dispozitive speciale. Totul depinde de tipurile de cârnați pe care le veți prepara și de pretențiile pe care le aveți de la aparate.

În această carte se pornește de la premisa că prepararea cârnaților se face în bucătărie. Din acest motiv, nu vom descrie cum ar trebui să arate o încăpere special amenajată pentru prepararea cârnaților. Bineînțeles, ar fi de preferat o bucătărie cu anumite particularități, așa cum se întâlnește de multe ori în gospodăriile de la țară.

Indiferent de locul în care se prepară cârnații, cea mai importantă cerință legată de prepararea acestora este igiena. Este foarte important ca locul de muncă, aparatele și ustensilele să fie controlate înainte de începerea lucrului, pentru a fi curate. Bineînțeles, și la terminarea lucrului acestea trebuie curățate temeinic.

Atragem din nou atenția asupra faptului că această carte le este destinată cârnățarilor amatori, și nu măcelarilor profesioniști. Acest lucru este deosebit de important pentru descrierea aparatelor și instrumentelor. Un măcelar nu se va putea folosi prea mult de un robot de bucătărie, ci doar o persoană care prepară un caș de carne, de exemplu.

#### Cuțite

Cuţitul este ustensila de bază la prepararea cârnaţilor. Carnea şi slănina trebuie mai întâi mărunţite, înainte de o prelucrare ulterioară, pentru a intra, de exemplu, în maşina de tocat carne, sau slănina trebuie tăiată cubuleţe, aşa cum se face la prepararea sângeretelui. În funcţie de scopul întrebuinţării, sunt necesare diverse cuţite.

Cuțit pentru dezosat. Dacă mai sunt bucăți de carne prinse pe oase, pentru înlăturarea oaselor este nevoie de un cuțit pentru dezosat. Acesta este un cuțit mai scurt, ascuțit, având lama de aproximativ 10 cm, îngustă.

Cuțit pentru înjunghiat. Pentru sortarea cărnii se folosește un așa-numit cuțit pentru înjunghiat. Acesta este ceva mai lung și, de asemenea, ascuțit. Denumirea acestui cuțit vine de la faptul că măcelarii îl folosesc tocmai în acest scop, pentru extragerea sângelui din porcul sacrificat.

Cuţit pentru carne. Foarte important este și un cuţit pentru carne. În lungime de circa 20 -25 cm și relativ lat, acesta se folosește la mărunţirea bucăţilor de carne (tăiere de cubuleţe, tăierea cărnii în felii). Este foarte important ca acest instrument să fie mai lung decât bucata de carne care urmează să fie tăiată.





#### Masate

Masatul este un instrument cu o lungime de aproximativ 30 cm, cu mâner. Acest instrument poate fi oval sau rotund, fiind indispensabil pentru ascuțirea cuțitelor în timpul lucrului (are și proprietăți magnetice, reținând pilitura). Se recomandă să vă faceți un obicei din a trece scurt cu cuțitul prin masat. Sunt suficiente patru până la cinci treceri ușoare, ținând cuțitul puțin înclinat. Nu este permis în niciun caz să loviți cu lama în masat, deoarece prin această manevră cuțitul se tocește. Același lucru este valabil și pentru o ascuțire prea îndelungată.

Este foarte important să lucrați întotdeauna cu cuțite ascuțite, fapt care garantează o muncă de precizie. Cine nu a încercat oare, ca novice, să taie o felie de carne cu un cuțit tocit? Trebuie să subliniem aici faptul că ascuțirea cu masatul nu înlocuiește șlefuirea cuțitelor. Premisa pentru un cuțit ascuțit este o șlefuire bună. Pe cât posibil, șlefuirea ar trebui lăsată în seama unui specialist. "Cu un cuțit ascuțit nu te tai", spune o vorbă veche, aparent paradoxală.

#### Blat de tocat

Din motive de igienă, s-a ajuns să se folosească blaturi de tocat din plastic și s-a renunțat la folosirea celor din lemn. Acestea pot fi curățate mult mai bine (chiar opărite) și, în afară de aceasta, mai au avantajul că, dacă sunt folosite doar rareori, nu mucegăiesc, lucru care se întâmplă adesea în cazul blaturilor de tocat din lemn. Blaturile de tocat există în dimensiuni foarte variate, cele din material plastic fiind disponibile și în variante cu ventuze. Acest lucru are avantajul că împiedică alunecarea lor în timpul lucrului, astfel putându-se evita accidentele. În lipsa ventuzelor, vă puteți ajuta de un prosop umezit, pe care îl așezați sub tocător. Tocătoarele mai mari sunt prevăzute pe margine cu o adâncitură care colectează sucul de carne rezultat în timpul lucrului, împiedicându-l să se scurgă pe masă și pe podea. Un astfel de model este important mai ales la pregătirea cărnii proaspăt fierte.

#### Găleți

În funcție de cantitățile de cârnați care vor fi produse, trebuie să aveți la dispoziție mai multe găleți, mai mari și mai mici, de 3 până la 12 litri. De regulă, se utilizează găleți din material plastic. Este drept că cele din oțel inoxidabil sunt mai bune, dar și prețul lor este pe măsură. Carnea nu trebuie însă depozitată neapărat în găleți. Datorită stratului mai gros de carne, se scurge mai multă zeamă decât dacă ar fi așezată în vase plate. În afară de aceasta, carnea se răcește mai greu în găleți, ceea ce favorizează înmulțirea mai rapidă a germenilor.

#### Vase și castroane

În ceea ce privește materialul din care sunt confecționate aceste recipiente, este valabil același lucru ca în cazul găleților. Ar trebui





Cuțite, masat, blat de tocat, ferăstrău pentru oase și satâr de măcelar

să aveți la dispoziție mai multe castroane de diverse dimensiuni. Acest lucru este deosebit de important, îndeosebi dacă preparați mai multe tipuri de cârnați în același timp. Nu folosiți în niciun caz castroane din porțelan, de sticlă sau emailate! Vasele din porțelan și sticlă se sparg sau ciobesc foarte ușor. În cazul vaselor emailate, există pericolul ca acestea să se spargă și în pasta pentru cârnați să ajungă așchii de email. Pentru frământarea și amestecarea pastei pentru cârnați, este necesar un vas ceva mai mare și, mai ales, mai adânc. Trebuie să aveți posibilitatea să lucrați în vas cu ambele mâini, deoarece numai în acest fel puteți frământa și amesteca bine pasta. Vasul poate fi folosit și pentru spălarea ustensilelor și aparatelor. Mai ales în cazul ustensilelor grele și cu muchii

ascuţite, spălarea nu trebuie să se facă în chiuvetă, deoarece aceasta s-ar putea deteriora. Acest vas sau castron ar trebui să aibă un volum de aproximativ 20 până la 25 de litri. Un astfel de vas poate fi folosit şi pentru răcirea cârnaţilor după fierbere

#### Site, strecurători

Este suficientă o strecurătoare cu un volum de aproximativ doi până la trei litri. Diametrul găurilor nu trebuie să fie mai mare de 3 mm, pentru a nu lăsa să treacă, de exemplu, bucățile de sângerete.

Strecurătoarea se folosește și pentru strecurarea sângelui. Acest lucru se poate face și cu o sită.

