

LBRIS

We know  
books

Maryline  
& Roland Motte



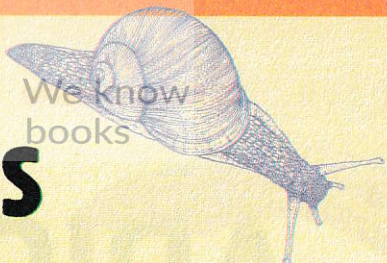
**ADIO  
LIMACSI  
ȘI ALȚI  
DĂUNĂTORI  
CARE ÎMI DEVOREAZĂ  
LEGUMELE**



M.A.S.T.

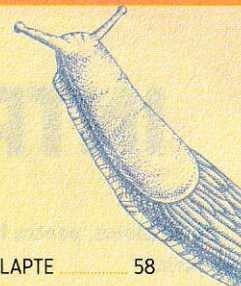
# LIBRIS CUPRINS

We know  
books



INTRODUCERE	4	16. NEMATODELE? FOLOSITOARE!	25
50 DE METODE DE ANTIMAX	7	17. ARICI, LACOMI SAU NU?	26
1. CAPCANE CU BERE	9	18. RĂȚOIUL MEU, UN ALERGĂTOR INDIAN	27
2. CENUȘĂ, DAR DE LEMN	10	19. PUIȘORII	28
3. COCHILII DE SCOICI	11	20. O GRĂDINĂ SAU O PARCARE?	29
4. COJI DE OUĂ	12	21. BIODIVERSIFICAȚI-VĂ GRĂDINA	30
5. TUF VULCANIC (PUZOLAN)	13	22. PLANTELE - REFUGIU, GEOLOCALIZARE	31
6. ALEI DE GAZON	14	23. COMPOSTARE DE SUPRAFAȚĂ	32
7. MULCIRE CU IN	15	24. O BARIERĂ ELECTRICĂ	33
8. MULCIRE CU HRIȘCĂ	16	25. PURIN DE PURIN . . . DE FERIGĂ	34
9. DECOCT DE LIMAX	17	26. TOCĂTURĂ DE CRENGI	35
10. O ȚEPUȘĂ PENTRU LIMACȘI	18	27. SAREA SAU OȚETUL ALB	36
11. ARUNCATUL LA VECINI	19	28. STRĂNGERE SAU RELOCARE?	37
12. DEPORTAREA ÎN PĂDURE	20	29. FERRAMOL	38
13. AȘEZAȚI DOUĂ OALE RĂSTURNATE	22	30. PLASĂ CU OCHIURI DE CUPRU	39
14. BARIERĂ DE SCOBITORI	23	31. ZAȚUL DE CAFEA	40
15. INEL DE PROTECȚIE INCURBAT	24	32. PLANTELE REPULSIVE	41
		33. ASALTUL RUBALBEI	42

# INTRODUCERE



34. TRĂIASCĂ PANOUL DE INTERZICERE	43	49. CAPCANĂ CU CUTII DE LAPTE	58
35. SĂPUNIȚI GHIVECELE	44	CONCLUZIE	59
36. ACELE DE PIN ÎNȚEAPĂ	45		
37. LIMACȘII - CE CÂNTEC!	46		
38. O CAPCANĂ ÎNGROPATĂ	47		
39. O BARIERĂ DE NISIP	48		
40. PURIN DE RUBARBĂ	49		
41. O BARIERĂ DE PĂR DE PISICĂ ȘI DE CÂINE	50		
42. O BALTĂ CU BROAȘTE	51		
43. O PLASĂ ANTIINSECTE	52		
44. SĂDIȚI PLANTE CU TALIE MARE	53		
45. BICARBONATUL DE SODIU ȘI PURINUL DE URZICI, ÎN TOP	54		
46. FACEȚI O BARIERĂ DE FRUNZE DE VIRNAȚ	55		
47. ÎN FRUNTE	56		
48. NIMIC CA SCOCIUL CU FAȚĂ DUBLĂ	57		





## Marele lanț al vieții

Aceste moluște fac parte din lanțul alimentar, marele lanț al vieții. Urmăriți și veți înțelege. Că vă place ori nu, ele au un rol important în echilibrul ecosistemelor. Sunt fabuloase în reciclarea materiilor organice ele hrănindu-se cu materiale vegetale în descompunere: frunze moarte, ciuperci, deșeuri vegetale.

Consumându-le, gasteropodele contribuie la descompunerea materiei și la depunerea nutrienților în sol. Excrementele, un bun fertilizator, ameliorează fertilitatea solului favorizând creșterea plantelor. Limacșii și melcii sunt o sursă de nutriție pentru o mulțime de prădători cum sunt păsările, șoarecii, broaștele dar și multe mamifere. Decimându-se între ei, prădătorii contribuie la echilibrul populației care îi include. Gasteropodele sunt sensibile la poluare și la schimbările de mediu. De aceea, prezența sau absența lor este un indicator al calității mediului înconjurător.

## Limitați prezența lor...

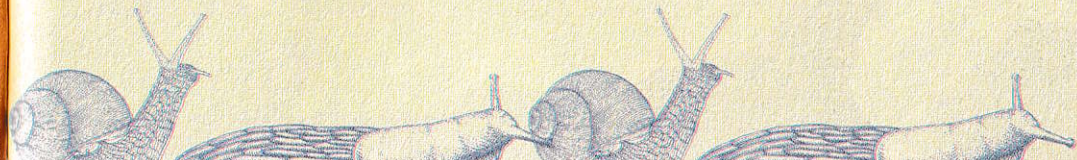
Mai ales în anii ploioși! Există un mare număr de șmecherii care funcționează mai mult sau mai puțin bine. Urmează să vă prezentăm 50 de metode de luptă anti-limax clasificate în felul următor:

- 1 > metodă care funcționează
- 2 > poate funcționa în anumite condiții
- 3 > pare o glumă dar e complicată

Lectură plăcută



## 50 DE METODE ANTI LIMAX





## 1. CAPCANA CU BERE

ESTE DOVEDIT: LIMACȘII ȘI MELCII SE DAU ÎN VÂNT DUPĂ BERE! DAR CE ÎI FACE SĂ FIE ATĂT DE ATRAȘI DE ACEASTĂ BĂUTURĂ? BEREA CONȚINE ANUMITE DROJDII CARE ÎI ATRAG PE LIMACȘI DAR, LA FEL, ȘI ZAHĂRUL ȘI ALCOOLUL!

### Ce se întâmplă într-o capcană?

Va trebui să umpleți un vas cu bere și să-l amplasați în grădină. Atunci când limacșii adulmecă mirosul ei se adună repede și plonjează, efectiv, în bere. O dată ajunși în capcană, ei se vor îneca deoarece nu pot ieși, alunecând pe pereții vasului. Dar și efectul alcoolului le reduce capacitatea de reacție. Și, astfel, se consideră dispăruți. Putem, astfel, concluziona că limacșii nu sunt campioni la natație mai ales dacă "adulmecă" și puțin alcool. Cu toate că au un picior foarte musculos.

### Consecințele capcanei de bere din grădină...

Singurul mic dezavantaj al acestei capcane este afinitatea puternică a gasteropodelor (cu sau fără cochilie) pentru această băutură fermentată. O iubesc atât de mult încât vei atrage toate vietățile din zonă. Dacă locuiești lângă o pădure, este foarte probabil ca limacșii care trăiesc acolo să vină și să se îmbete pe cheltuiala ta! Și, bineînțeles, în drum spre băutura lor preferată, s-ar putea opri să guste niște salată, garioafe și dovlecei!

### Cum să așezăm eficient capcana cu bere?

Pentru ca metoda să fie eficace fără a genera alte pagube, așezați capcanele cu bere pe marginea grădinii de legume și chiar lângă vecini. În niciun caz chiar în centrul spațiului vostru de cultură pentru ca, astfel, le-ați oferi gasteropodelor flămânde și bar, și cantină! Se dau în vânt să vadă alte și alte locuri . . .

## 2. CENUȘĂ... DAR DE LEMN

We know  
books



AH! BINEFACERILE CENUȘII ÎN GRĂDINĂ . . . ATÂT DE MULTE MERITE I SE POT ATRIBUI. TREBUIE PRECIZAT CĂ VORBIM DE CENUȘA DE LEMN: SCOASĂ DIN SOBE, DIN ȘEMINEE ȘI REZULTATĂ DIN LEMN NETRATAT SAU PELEȚI SAU ALTELE ASEMENEA

### Cum acționează cenușa contra limacșilor și melcilor?

Înainte de toate, trebuie să înțelegem fiziologia acestor gasteropode. Animăluțele secretând o substanță vâscoasă, mucus, care are multe funcții: reduce frecarea între picior și suprafața parcursă, permite acroșarea unor suprafețe chiar vertical și le protejează de deshidratare. Evident, când plouă, mucusul fluidizat ușurează mult deplasarea. Dacă în jurul unei plante s-a presărat cenușă de lemn, limaxul pătruns aici va pierde umiditatea mucusului și nu se va mai putea deplasa de pe loc.

Fiti atenți la vreme: nu are rost să instalați această protecție dacă se anunță ploaie.

## Consecințele cenușii de lemn în grădină

În schimb, cenușa de lemn poate modifica structura solului. Este, ori nu un bun amendament? Depinde! Dacă aveți un sol acid, cenușa e benefică deoarece îl reechilibrează. Dacă, însă, solul e calcaros adaosul de cenușă îl poate face mai compact. O adevărată galeră în mers!

### Cum administrăm cenușa de lemn?

Presărați cenușă uscată în jurul plantelor și mai ales în jurul celor care sunt atacate cu predilecție. Rețineți că, după prima ploaie, cenușa își pierde efectul de barieră împotriva gasteropodelor.

## 3. COCHILII DE SCOICI... O PERLĂ



AȘA SE SPUNE . . . O CAPCANĂ MINUNATĂ! COCHILIILE DE SCOICI . . . LEGENDELE SPUN DESPRE COCHILIILE DE SCOICI CĂ DESCURAJEAZĂ MELCII ȘI LIMACȘII SĂ VĂ DISTRUGĂ SALATA. AȘA O FI DAR TREBUIE PRECIZAT CĂ TOATE COCHILIILE TREBUIE SĂ FIE PISATE LA CELE MAI MICI DIMENSIUNI.



### Dar când avem noi, în casă, cochilii de scoici?

Ca să puteți zdrobi cochiliile de scoică în cele mai mici fragmente va trebui, mai întâi, să mâncați scoicile (fără cochilii). Lucrul acesta se petrece, de obicei, cu ocazia sărbătorilor de iarnă. După sărbători, cochiliile vor trece peste iarnă adăpostite undeva dar nu în grădină! În primăvară le vom descoperi și vom încerca să le aducem la starea ideală pentru scopul propus: obținerea de fragmente minuscule.

### Cum utilizăm cochiliile de scoici în grădină?

Dacă ați reușit să fragmentați foarte fin cochiliile, le puteți încorpora în compost. Dacă nu, se vor simți bine în tomberonul cu deșeuri organice. Multe municipalități sau regiuni dispun de puncte de colectare specifice pentru cochilii de scoici sau alte deșeuri de fructe de mare.



## 4. COJI DE OUĂ

How  
books

O ALTĂ VERSIUNE DE BARIERĂ FIZICĂ ÎN GRĂDINĂ: COJI DE OUĂ! DESIGUR, TREBUIE CA, ÎN PRELABIL, COJILE SĂ FIE PISATE CÎT MAI MĂRUNT. ȘI... IATĂ! AVANSUL LIMACȘILOR VA FI STOPAT. DAR, CA ȘI ÎN CAZUL COCHILIILOR COJILE DE OU VOR FI BINE SFĂRĂMATE FĂRĂ A DEPĂȘI NIȘTE LIMITE.

### Ou crud sau fiert?

Nu cred că a precizat cineva dacă trebuie să folosim coji de ouă crude sau fierte. Adevărul e că nu se remarcă diferențe între o formă sau alta. Observația făcută în grădină: limacșii se deplasează drept peste coji fără ca acestea să-l deranjeze aparent. Pielea lor este alcătuită să suporte micile înțepături ale cojilor de ou sparte, iar membrana de protecție diminuează efectul.

Notăți că această membrană are proprietăți cicatrizante și ajută la vindecarea micilor înțepături și zgărieturi.

### Cum le utilizăm altfel?

În compost cojile de ou crud sau fiert își găsesc cu adevărat locul. Ele se vor descompune cu timpul adăugând nutrienți benefici în compostul reutilizabil. Dar, de asemenea, e necesar un mic efort: e de preferat mărunțirea cojilor înainte de folosire pentru că fragmentele mărunte se descompun mult mai rapid.



## 5. TUFUL VULCANIC (PUZOLAN)

Încorporat în sol, puzolanul îl decompactează și îl aerisește

VAI, CE FRUMOS MULCI MINERAL. PUZOLANUL, ACEASTĂ ROCĂ VULCANICĂ ESTE APRECIATĂ PENTRU CALITĂȚILE SALE DE ACOOPERIRE A SOLULUI ȘI ASTA NU E CEVA RĂU! ACEST MATERIAL NATURAL E PLIN DE AVANTAJE: ESTE POROS, REȚINE APA, LIMITEAZĂ DEZVOLTAREA BURUIENILOR. DAR CU LIMACȘII?

### Poros și tăios, pietrișul de puzolan

Acestea sunt cele două calități oferite de puzolan și care atestă puterea sa de a alunga gasteropodele. Fiind poros, puzolanul rămâne uscat la suprafață iar limacșii și melcii sunt imobilizați pe suprafața uscată. Și, fiind o rocă și mai ales una pietroasă, asperitățile ascuțite rănesc animalele.

OK, dar... un frumos masiv de hostă ( crin de toamnă ) a fost mulcit cu grijă folosind puzolanul pentru a stopa avântul limacșilor care sunt înnebuniți după frunzele de hostă pe care le devorează cu o frenezie incredibilă. Ce s-a constatat: în ciuda puzolanului toate frunzele sunt mâncate. Cine e responsabil? Are un nume? Concluzie: puzolanul încetinește progresia limacșilor dar nu reușește să-i stopeze.

### Importanța puzolanului în grădină

Este un excelent agent mineral de mulcire. Folosiți-l mai ales în parcelele cu plante perene: masive de arbuști, zmeur, coacăz etc.

### Sunt și inconveniente?

În mulcire, cea cu minerale, puzolanul are tendința de a reține căldura. Ținând cont de modificările climatice, uneori temperatura poate urca sever. Oricum, evitați mulcirea cu minerale a zonelor foarte expuse caniculei.



## 6. ALEI DE GAZON...LIMACȘII LE DESCOPERĂ RAPID



IDEEA ESTE DE A AMENAJA ALEI DE GAZON ÎN GRĂDINĂ. ASTFEL ÎNCEP SĂ APARĂ LIMACȘII CARE LE REPEREAZĂ FOARTE UȘOR. CULORILE MARO, ORANGE, NEGRU, TIGRAT DAR ȘI COCHILIILE SE DISTING FOARTE BINE PE CULOAREA VERDE. ÎNTREBAREA CARE SE PUNE: NU CUMVA GAZONUL VERDE, CARE ESTE UMED CAM TOATĂ ZIUA, LE UȘUREAZĂ VIAȚA?

### Când intervenim pe aleile de gazon?

Chiar după ploaie! Dar trebuie să fie ziua, pe lumină. Altfel, puteți interveni și în plină noapte, mai ales în nopțile cu lună plină. Dar ziua rămâne de bază. După fiecare ploaie veți putea observa cum stă grădina referitor la melci și limacși.

### Gazon înalt, gazon cosit...

Aceasta este o adevărată dilemă! În timpul sezonului în care gasteropodele acționează, adică din aprilie până în noiembrie, preferați un gazon înalt, cam de 7 cm. Pentru că așa se menține umiditatea și culoarea verde adică mediul propice limacșilor și melcilor. Dacă vom cosi la ras, apa se va evapora foarte repede, iarba se îngălbeniște și se usucă. Depinde și de ce urmărim mai mult.

### Și, după ce ați lămurit dilema?

Am reperat târătoarele și le-am adunat. Cum le administrăm? Vom mai reveni asupra acestui aspect. Vă asigur că soluțiile sunt pentru toate gusturile și toate credințele și funcționează ori nu!

Aflați că aceste gasteropode sunt capabile să parcurgă 7m maxim și în orice direcție vor



## 7. MULCIREA CU IN, ȚSTA ÎNȚEAPĂ!

MULCIREA CU IN SE POATE FACE CU RAMURI, TULPINI ȘI ORICE ALTE RESTURI USCATE ALE PLANTEI. DEȘI ESTE O PLANTĂ, EA NU PRODUCÉ LEMN CI DOAR ORGANE LIGNIFICATE. DACĂ INTRODUCEȚI MÂNA INTR-UN VAS CU FRAGMENTE USCATE DE IN NU VEȚI SIMȚI ÎNȚEPĂTURI SAU RÂNIRI GROAZNICE

### În fine, aceste rămurele rănesc ori nu?

Presărând tocătură de fragmente de in la baza plantelor am avut o idee excelentă fiindcă mulciul permite menținerea umezelii și se descompune în sol ameliorându-i structura. Dar în niciun caz nu va pune limacșii pe fugă. Mucusul produs de aceștia este foarte important pentru deplasarea pe fragmentele de in. Dar ce ziceți de înțepăturile pe care tocătura de in le provoacă gasteropodelor? Legenda le presupune, realitatea se opune!



Tocate într-un compostor ele devin materie uscată, necesară unui bun echilibru al compostului și se descompun rapid.

### Mulciul de in în grădină

Prezintă un veritabil interes deoarece ameliorează structura solului și fertilitatea acestuia. Astfel, acesta conține nutrienți care sunt eliberați treptat în sol pe măsura descompunerii. Cu un mai mare strat de mulci vegetal, se limitează creșterea buruienilor.

### Cum administrăm bine mulciul de in?

Ramurile de in sunt foarte fine. Pentru a avea un bun rezultat e nevoie de suficient material. Dar regula e simplă: cu cât mulciul e mai grosier, cu atât stratul e mai gros. Aici un strat de 3-5 cm este suficient pentru a-și juca rolul.