SANT 国 い **DOIS LES**

Carole Garnier

L'alimentation anti-inflammatoire





LN Ş

L'alimentation anti-inflammatoire

Vous souffrez d'une maladie inflammatoire ? Vous voulez savoir quels aliments utiliser et comment les cuisiner ? Ce livre est pour vous !

- Les 31 aliments best of: ail, avocat, ananas, baies, betterave, choux, citron, curcuma, tomate, thé vert... avec pour chacun ses propriétés et comment le consommer.
- 100 recettes qui font du bien
 et leur mode d'emploi pas à pas :
 jus ananas citron curcuma, porridge de chia aux noix
 et framboises, velouté d'artichaut au lin,
 taboulé de sarrasin au persil, cabillaud aux noix,

poulet au gingembre, grenade à la fleur d'oranger...

L'ALIMENTATION ANTI-INFLAMMATOIRE ENFIN À LA PORTÉE DE TOUS

Carole Garnier est journaliste à *Vital Food* et *Dr. Good! C'est Bon!*. Elle est aussi l'auteure de nombreux livres de référence sur l'alimentation santé aux éditions Leduc.s, dont *Ma bible des superaliments santé*.

14,90 euros Prix TTC France
Design de couverture : Caroline Gioux
Illustrations : © Lilett / Adobe Stock
RAYON : SANTÉ





DE LA MÊME AUTEURE AUX ÉDITIONS LEDUC.S

Ma bible brûle-graisses (avec Anne Dufour), 2020. Ma bible des superaliments santé (avec Anne Dufour), 2019. Ma bible de l'alimentation anticholestérol (avec Anne Dufour), 2019.

REJOIGNEZ NOTRE COMMUNAUTÉ DE LECTEURS

Inscrivez-vous à notre newsletter et recevez des informations sur nos parutions, nos événements, nos jeux-concours... et des cadeaux !

Rendez-vous ici : bit.ly/newsletterleduc

Retrouvez-nous sur notre site **www.editionsleduc.com**et sur les réseaux sociaux.









Leduc s'engage pour une fabrication écoresponsable!

« Des livres pour mieux vivre », c'est la devise de notre maison. Et vivre mieux, c'est vivre en impactant positivement le monde qui nous entoure! C'est pourquoi nous choisissons nos imprimeurs avec la plus grande attention pour que nos ouvrages soient imprimés sur du papier issu de forêts gérées durablement, et qu'ils parcourent le moins de kilomètres possible avant d'arriver dans vos mains! Pour en savoir plus, rendez-vous sur notre site.

Maquette : Sébastienne Ocampo Illustrations : Kevin W. Épée

© 2020 Leduc.s Éditions 10, place des Cinq-Martyrs-du-Lycée-Buffon 75015 Paris – France ISBN: 979-10-285-1839-4

١Ш SANT

LES

Carole Garnier

L'alimentation anti-inflammatoire



SOMMAIRE

INTRODUCTION9	Choux (kale, frisé,	
	fleur, brocoli)	32
L'inflammation chronique,	Citron	34
impliquée dans le surpoids,	Curcuma	36
les maladies, la fatigue10	Épinards	38
C'est quoi, l'alimentation	Gingembre	40
anti-inflammatoire ?11	Graines de chia	42
Les 3 bons réflexes	Graines de lin	44
anti-inflammatoires13	Grenade	46
Les bonnes cuissons	Herbes fraîches	48
anti-inflammatoires14	Huile de colza	50
	Huile d'olive	52
1 LES BASIQUES	Huîtres et fruits de mer	54
DE L'ALIMENTATION	Légumes secs (lentilles,	
ANTI-INFLAMMATOIRE:	haricots secs)	56
LES 31 ALIMENTS	Maquereau (et poissons gras)	58
BEST OF 17	Noix de Grenoble	60
Ail18	Oignon	62
Avocat20	Papaye	64
Ananas	Piment	66
Baies et fruits rouges et noirs	Poireau	68
(fraises, framboises, myrtilles,	Poivron	70
groseilles, cassis)	Pomme	72
Betterave26	Raisin rouge	74
Cacao28	Thé vert	76
Cannelle30	Tomate	78

2 LES 100 RECETTES	Gaspacho betterave		
QUI FONT DU BIEN MODE	pastèque104		
D'EMPLOI PAS À PAS 81	Petites entrées anti-inflammatoires105		
Boissons froides et chaudes 82			
Jus ananas citron curcuma 83	Asperges vinaigrette106		
Super-jus de gingembre	Caviar d'aubergines		
Smoothie mangue curcuma 88	Salade betterave, framboises, avocat111		
Matcha latte90 Golden latte90	Salade de crevettes au melon112		
Petits-déjeuners91	Salade d'aubergines		
Porridge coco-curcuma	au citron et à l'ail		
Porridge de sarrasin,	Salade de courgettes		
pommes et épices96	au curcuma118		
Crudités et soupes	Toasts apéro de betterave119 Carpaccio de betterave au gomasio120		
Soupe à la tomate	-		
et aux poivrons99	Petits plats chauds, viandes, poissons et veggie121		
Velouté de carottes aux épices100	Cabillaud aux noix122		
Velouté de céleri101	Crevettes pimentées123		
Velouté de brocoli	Sardines à la tomate124		
à l'avocat102	Daurades au citron125		
Soupe de potimarron aux graines103	Sardines, pommes de terre à l'aneth126		

Maquereaux aux patates	Salade de harengs revisitée15	5C
douces127	Salade de quinoa, kale	
Maquereaux aux oignons128	et grenade1	5
Vermicelles de riz	Tartines aux rougets1	52
au saumon129	Salade de quinoa aux pois	
Poulet aux légumes	chiches1	53
et sauce curcuma130	Salade de haricots blancs	
Dinde et salsa d'avocat131	aux moules15	54
Cabillaud et poireaux	Salade crue de chou-fleur	
aux olives132	et saumon1!	55
Papillotes de tofu au fenouil133	Salade de lentilles	
Dinde au curry et brocoli134	au cabillaud1!	56
Poulet au gingembre135	Salade veggie avocat	
Tofu au potimarron136	sésame1	3 /
Poulet à la tomate137	Sandwiches au saumon fumé1	52
Wok de poulet au sarrasin138	Sandwiches thon)(
Poêlée de quinoa veggie139	et gingembre1	59
Chakchouka140	Sandwiches au poulet16	
Spaghettis de sarrasin tofu	Avocado toasts	
et noix141	aux sardines1	6
Haricots verts, tofu	Salade de poulet	
& tomates rôties142	au cresson10	62
Tortilla à la courgette143	Salade d'épinards	
Curry veggie de patates	à la dinde10	63
douces144	Desserts16	54
Mes salades-repas, tartines	Salade de mangue	
et sandwiches145	aux noix10	65
Salade de quinoa	Crème au chocolat16	36
aux crevettes146	Granités de melon1	67
Salade de sarrasin	Verrines pomme	
aux sardines147	gingembre16	36
Salade de millet à la patate	Salade d'ananas et kiwi16	3 9
douce148	Grenade à la fleur	
Salade de millet, tofu	d'oranger1	7C
et noisettes149	Oranges à la menthe1	7

Salade de fraises au basilic 172
Granité de framboises
gingembre173
Soupe froide mangue kiwi 174
Soupe froide fraise amande 175
Pamplemousse
à la cannelle176
Compote figues et poivre 177
Poires au chocolat178
Salade de fruits au piment179
Salade de quetsches180

	Tartare d'ananas	
	au gingembre	.181
	Salade de fruits à la badiane	182
	Soupe fraîche exotique	183
Sa	uces et condiments	184
	Vinaigrette au gingembre	185
	Vinaigrette citron-curcuma	186
	Spicy vinaigrette	187
	Sauce crémeuse aux herbes	188
	Sauce aux algues	189

INTRODUCTION

Quand on pense « inflammation », on visualise tout de suite une plaie rougie, ou une piqûre d'insecte gonflée, qui brûle. L'inflammation peut en effet revêtir cette forme, puisqu'il s'agit d'un mécanisme de défense mis en place par l'organisme pour identifier et éliminer les composés néfastes étrangers : un agent pathogène comme une bactérie ou un virus, une blessure ou une piqûre d'insecte... Il s'agit alors de formes aiguës de l'inflammation : la zone est douloureuse, enflammée, rouge... Ce qui est finalement bon signe, puisqu'elle montre que le corps est prêt à se défendre. Mais si ce dernier est soumis de façon répétée et durable à des agressions, qu'il s'agisse de composés toxiques présents dans l'environnement, de stress, de substances présentes dans les produits alimentaires ou les médicaments, ou le tabac, l'inflammation peut devenir chronique et poser de véritables problèmes de santé.

L'INFLAMMATION CHRONIQUE, IMPLIQUÉE DANS LE SURPOIDS, LES MALADIES, LA FATIGUE...

L'inflammation peut ainsi avoir de graves conséquences sur l'organisme, en générant fatigue et mal-être, vieillissement prématuré, mais aussi maladies inflammatoires chroniques : surpoids et obésité, diabète, maladies cardiovasculaires, maladies inflammatoires chroniques de l'intestin, maladies neurodégénératives, maladies auto-immunes voire cancers... Il est donc essentiel de s'en prémunir, et de donner à l'organisme les clés nécessaires pour se défendre.

Vous trouverez dans ce livre les conseils de base, indispensables à appliquer pour combattre jour après jour cette inflammation chronique, ainsi que des recettes toutes simples pour découvrir les aliments champions anti-inflammatoires et les mettre au menu de façon super-facile... et surtout gourmande!

C'EST QUOI, L'ALIMENTATION ANTI-INFLAMMATOIRE?

Manger « anti-inflammatoire » n'est pas réservé à certaines personnes souffrant d'arthrose ou de diabète. Nous devrions en réalité tous adopter l'alimentation anti-inflammatoire pour lutter contre ce fléau pour la santé, quels que soient son âge, sa corpulence ou son état de santé. Manger anti-inflammatoire, c'est mettre en place un outil préventif puissant, que l'on soit un ado de 16 ans (même si, à cet âge, l'inflammation est un sujet qui semble loin, très loin...), une jeune femme ayant décidé de tomber enceinte, un quadra avec un peu d'embonpoint souhaitant éviter le diabète de type 2, ou un senior cherchant à protéger son cœur. Pour se défendre au mieux face à l'inflammation chronique, l'organisme a besoin de certains aliments. Première étape donc, privilégiez les aliments bruts, bio de préférence pour éviter les résidus de traitements chimiques, riches en composés anti-inflammatoires et le tout, cuisiné maison. Ce sont globalement les aliments que l'on retrouve dans l'alimentation méditerranéenne, réputée pour ses effets sur la longévité : végétaux colorés, bonnes matières grasses (huile d'olive, poissons gras...), peu de sucreries et de laitages, peu de viande rouge...

À la base de l'alimentation anti-inflammatoire, il y a donc les légumes frais (achetés si possible chez un maraîcher au marché, qui les aura récoltés peu avant la vente, et non dans une grande surface avant laquelle ils auront peutêtre patienté pendant des semaines en chambre froide, perdant au passage une bonne partie de leurs nutriments), de saison (pour éviter d'avoir été cueillis encore verts à l'autre bout de la planète), locaux (toujours pour être plus frais, et aussi plus respectueux de l'environnement!) et si possible bio ou sans résidus de traitement. Leurs antioxydants luttent contre le stress oxydatif et le vieillissement des cellules. Ajoutons à cette base des oméga 3, aux effets anti-inflammatoires reconnus. On les trouve dans les poissons gras (en préférant les petits poissons comme les sardines, maquereaux, harengs... moins pollués que les gros poissons prédateurs, en fin de chaîne alimentaire,

comme les thons, espadons, saumons) ainsi que dans certaines graines et fruits à coque, et leurs huiles : lin, chanvre, noix, colza, caméline...

On adopte également les sources de vitamine A et de son précurseur, le bêtacarotène, qui régulent le phénomène inflammatoire et plus particulièrement la production de MCP-1, un composé responsable d'inflammation fabriqué naturellement par l'organisme (on le retrouve par exemple notamment dans la polyarthrite rhumatoïde qui touche les articulations). La vitamine A se trouve dans l'huile de foie de morue, les produits laitiers entiers, les œufs... Son précurseur, le bêta-carotène, se trouve dans les épinards, les potirons. les poivrons rouges, les carottes... On y ajoute la vitamine E (huile d'olive, noix, noisettes, amandes, graines de tournesol, germe de blé...) qui, outre ses effets antioxydants, agit également contre l'inflammation en réduisant la production de cytokines pro-inflammatoires sécrétées par les cellules du système immunitaire. Mais si ces antioxydants sont apportés par l'alimentation. d'autres sont produits par l'organisme : ce sont les antioxydants « endogènes ». Parmi eux, le glutathion, l'antioxydant le plus important de l'organisme, est présent dans presque toutes nos cellules. Outre sa capacité à neutraliser les radicaux libres (oxydants), il aide aussi à éliminer des composés toxiques (métaux lourds, pesticides, particules de pollution, résidus de médicaments...). Or sa production baisse selon certains paramètres, dont l'avancée en âge. Et un déficit en glutathion est associé à une augmentation des risques de maladies inflammatoires. S'il ne se trouve pas directement tel quel dans l'alimentation, certains aliments aident à en produire, en apportant les trois acides aminés dont il est composé : la glycine, la cystéine et le glutamate. C'est le cas, par exemple, de l'ail, l'oignon, le brocoli et des choux...

Enfin, certains aliments contiennent des nutriments spécifiques, aux effets antiinflammatoires : le resvératrol du raisin, le lycopène (notamment de la tomate), la curcumine du curcuma... Ils viennent compléter cet arsenal de défenses.

À l'inverse, certains aliments favorisent le processus inflammatoire. Les concernant, pas de surprise, ils se trouvent du côté des plats ultratransformés (plats cuisinés, céréales de petit-déjeuner, sodas, charcuteries, biscuits, édulcorants...), riches en graisses, sel, sucres et additifs, et soumis à des traitements industriels (cuisson à haute température, hydrogénation...). Il faut également limiter au maximum les aliments à index glycémique élevé, qui induisent une forte production d'insuline. Or, en excès, celle-ci augmente la production d'acide arachidonique, lui-même générant des composés proinflammatoires. À éviter donc au maximum.

LES 3 BONS RÉFLEXES ANTI-INFLAMMATOIRES

Si l'alimentation est l'axe central de la lutte contre l'inflammation, elle ne fait pas tout! Une alimentation parfaite, mais accompagnée de cigarettes, d'un manque de sommeil chronique, de sédentarité ou d'un stress aigu permanent, n'aura pas l'impact escompté. Il faut donc mettre en place certaines mesures.

Arrêtez de fumer

Certes plus facile à dire qu'à faire, mais c'est une réalité. Le tabagisme active en effet des cellules immunitaires, qui libèrent elles-mêmes des molécules pro-inflammatoires. Au niveau de la muqueuse intestinale, le tabac augmente aussi l'inflammation (les symptômes de la maladie de Crohn sont ainsi aggravés par le tabac). Sans parler des risques augmentés de thrombose.

Bougez

Du moins, en favorisant une activité physique d'intensité modérée, qui va stimuler la production de composés anti-inflammatoires. Selon les chercheurs de l'Université de San Diego aux États-Unis, 20 à 30 minutes quotidiennes de marche seraient suffisantes pour libérer ces composés. En revanche, les entraînements intenses, non suivis d'une période de récupération suffisante entraînent de leur côté une inflammation chronique.

Dormez

En cas de manque de sommeil, les médiateurs de l'inflammation sont libérés. Si vous traînez devant la télévision le soir, alors que vous tombez de sommeil, revoyez vos priorités : elles sont d'aller vous coucher, et non de terminer la saison de votre série. Si votre rythme de travail vous contraint en revanche à mordre sur votre temps de sommeil, pensez à de courtes siestes en journée, dès que vous pouvez (10 à 20 minutes, c'est idéal). Et si votre sommeil est de mauvaise qualité, perturbé par des réveils nocturnes, essayez de l'améliorer en travaillant sur votre stress.

LES BONNES CUISSONS ANTI-INFLAMMATOIRES

Fritures à haute température, grillades au barbecue qui entraînent une caramélisation et un noircissement des viandes... Agressives pour les aliments, ces cuissons sont clairement inflammatoires. Il se produit en effet un dégagement de composés toxiques : hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) cancérigènes, ou acrylamide. Mieux vaut adopter des cuissons douces. et les varier, pour bénéficier d'un plus large panel de saveurs et de bénéfices santé. On évite aussi le micro-ondes, surtout quand on y réchauffe des aliments dans des plastiques : leurs phtalates (des perturbateurs endocriniens néfastes pour le corps) peuvent migrer dans les aliments. Et on choisit des casseroles et des plats dans des matériaux les plus sains possibles : verre, lnox, mais on évite poêles antiadhésives en téflon ou en alu, eux aussi vecteurs de composés toxiques. Bien sûr, vous pouvez continuer à poêler des aliments et à ne pas tout manger vapeur (même si ce serait l'idéal). Veillez dans ce cas à utiliser une huile adaptée (olive), à ne pas la faire fumer et donc à privilégier les feux doux, et à ne pas faire carboniser vos aliments : toute trace noire est vectrice de composés néfastes. Idem pour le pain trop doré au grille-pain.

La vapeur, idéale pour les légumes et les poissons

Placés dans un panier au-dessus de l'eau bouillante, les aliments cuisent sans immersion : ainsi, ils conservent leur texture et un maximum de vitamines et de minéraux (ces derniers étant « hydrosolubles », c'est-à-dire solubles dans les liquides, ils ont tendance à disparaître dans l'eau de cuisson). En revanche, en bouche, le résultat est toujours plus fade qu'avec une cuisson à la poêle. Parfumez donc vos aliments en fin de cuisson, avec des herbes fraîches, des épices, un filet de jus de citron ou un fin filet d'huile d'olive ou de noix.

Le court-bouillon, 100 % léger

Filets de poisson ou de volaille, légumes... ils cuisent sans un gramme de gras. Parfumez le bouillon d'herbes, d'aromates ou d'épices, et maintenez-le à frémissements (pas besoin de cuire à gros bouillons) de façon à ce que les saveurs puissent s'y diffuser progressivement.

Les papillotes, super-light

Individuelles, ou en format XL à partager, les aliments y cuisent à l'étouffée dans leur propre liquide, protégés de la chaleur grâce à leur enveloppe de papier (ou de légume). Aucun risque d'accrocher ou de brûler, donc inutile d'ajouter de la matière grasse. Les vitamines hydrosolubles (C, B1, B6 et B9) et les minéraux restent également prisonniers : n'hésitez pas à verser le jus de la papillote sur la garniture (riz, légumes...). On y cuit viandes, poissons, légumes, fruits... Plus ils sont coupés fin (lanières, cubes, dés, julienne, brunoise ou râpés pour les légumes), plus ils cuisent rapidement. En revanche, évitez absolument le papier d'aluminium, qui, sous l'effet conjugué de la chaleur, de l'acidité et/ou du sel, s'oxyde. Des ions alu peuvent alors migrer en partie dans les aliments. Préférez le papier sulfurisé. Seul souci, il n'est pas facile à mettre en forme et se fragilise sous le gril du four. La solution : enfermez les aliments dans du papier sulfurisé, sur un lit de végétaux (feuilles de chou, de vigne, de figuier... qui formeront une isolation entre le papier et les aliments) puis enveloppez le tout de papier d'alu de facon à obtenir une papillote totalement hermétique. Encore plus simple, utilisez une petite cocotte en fonte émaillée ou en verre, qui résiste au four et dont le matériau est parfaitement inerte.

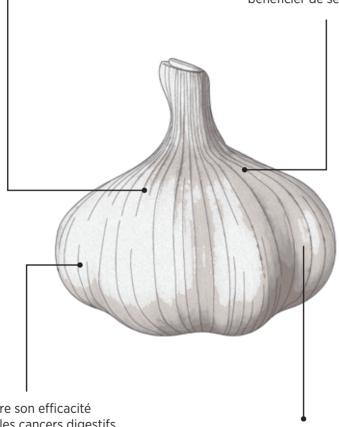


LES BASIQUES DE **L'ALIMENTATION** ANTI-INFLAMMATOIRE: LES 31 ALIMENTS BEST OF

AIL

Ses composés soufrés, allicine, alliine, ajoène... sont anti-inflammatoires.

On le consomme cru pour bénéficier de ses vertus.

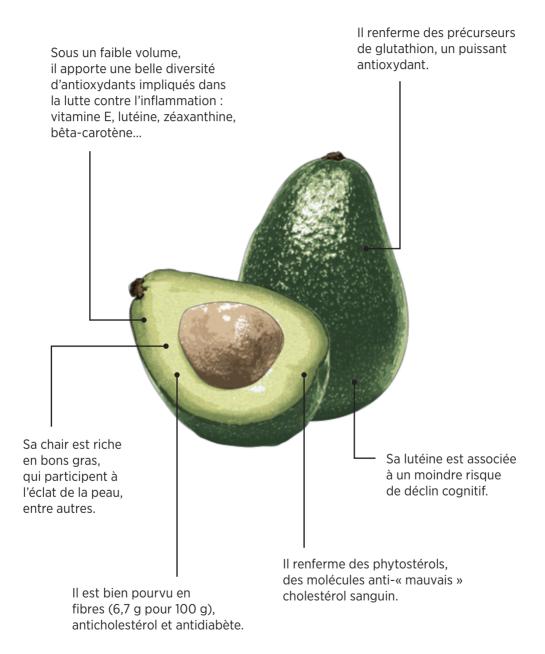


Il montre son efficacité contre les cancers digestifs à partir de 6 gousses crues par semaine.

Il renferme des précurseurs de glutathion, un antioxydant fabriqué par le corps (et dont un manque favorise l'apparition de maladies inflammatoires).

- Mariez-le au persil frais : ce dernier rafraîchit l'haleine, et apporte son lot de vitamine C, antioxydante.
- Choisissez des gousses fraîches, bien fermes, blanches. Jaunies et un peu séchées, elles deviennent indigestes.
- Au printemps, achetez de l'ail frais : ses gousses tendres et croquantes sont délicieuses en fines lamelles dans des salades, ou mixées dans une purée de pommes de terre.
- ◆ Adoptez la purée d'ail : faites cuire une tête d'ail entière au four, emballée dans du papier-alu (il ne sera pas en contact avec la chair, donc pas de problème de migration potentielle dans l'aliment), 30 minutes à 180 °C (th. 6). Récupérez les gousses et écrasez-les avec un peu d'huile. Délicieux sur un carpaccio de poisson.
- Préparez un vinaigre aromatisé : faites revenir une gousse d'ail dans un peu d'huile d'olive, puis mettez-la dans un flacon avec du vinaigre de cidre. Laissez mariner une semaine au réfrigérateur.

AVOCAT



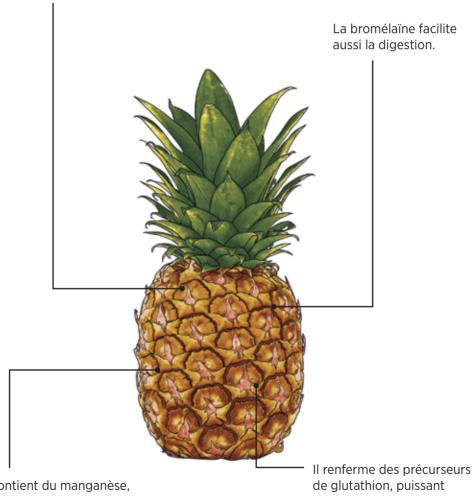
- Dégustez-le simplement coupé en deux, avec un trait de jus de citron et du persil ciselé, tous deux riches en vitamine C.
- Faites-en un guacamole, en écrasant sa chair avec du jus de citron, de la coriandre ciselée, de l'échalote finement hachée (riche en quercétine, un autre antioxydant) et un peu de piment : un super-cocktail anti-inflammatoire.
- ◆ Taillez sa chair en quartiers et glissez-en dans une papillote avec un filet de poisson blanc, des tomates cerises coupées en deux et du jus de citron. Un délice, à servir avec du riz complet.
- Un avocat bien mûr? Mixez-le finement dans un blender avec juste ce qu'il faut d'eau minérale pour obtenir un smoothie légèrement onctueux mais fluide. Servez frais, avec des feuilles de menthe.

Attention!

Prenez garde à cette mode qu'on a vu fleurir sur les réseaux sociaux et qui consistait à incorporer du noyau d'avocat râpé dans ses boissons ou plats : il ne se mange pas! Le noyau d'avocat renferme en effet du glycoside cyanogène, qui permet à la plante de se protéger contre les maladies et insectes. Mais dans l'organisme, elle se transforme en acide cyanhydrique (ou cyanure).

ANANAS

L'ananas renferme de la bromélaïne, une enzyme anti-inflammatoire (en régulant la production de prostaglandines pro-inflammatoires). Elle est aussi antalgique et anti-cedémateuse, ce qui en fait une alliée contre les douleurs et les raideurs articulaires.



Il contient du manganèse, antioxydant et anti-inflammatoire. antioxydant.

- Dégustez-le frais, et non en boîte au sirop : il aurait perdu toute sa bromélaïne.
- ◆ Taillée en petits dés, sa chair se glisse dans des salades à base de feuilles d'épinards, d'huile d'olive, de crevettes et d'un peu de piment : une combinaison anti-inflammatoire de premier ordre.
- Ajoutez-en quelques cubes dans une salade de riz complet, poulet (bio), pois chiches, huile d'olive et curcuma : là encore, une bonne association anti-inflammatoire, idéale à emporter dans une lunch-box pour le déjeuner au bureau.
- Choisissez un ananas bien mûr mais pas trop, en regardant les feuilles de son plumet, qui doivent être d'un beau vert luisant, mais ni froissées, ni noircies.

BAIES ET FRUITS ROUGES ET NOIRS (FRAISES, FRAMBOISES, MYRTILLES, GROSEILLES, CASSIS...)

Ils contiennent des antioxydants, les anthocyanes, responsables de leur couleur foncée et dotés d'effets anti-inflammatoires. Ils renferment également une grande diversité de polyphénols : quercétine, kaempférol, anthocyanidols, acide ellagique... ainsi que des vitamines C et E. Une mine de composés santé.



Les myrtilles aident à lutter contre les inflammations intestinales. Elles sont aussi une aide en cas de diarrhées, par exemple.

- Préparez-les en salades de fruits, en les mélangeant : vous bénéficierez ainsi des vertus des unes et des autres. Le bonus : ajoutez quelques éclats de noix, riches en oméga 3.
- Hors saison, pensez aux mélanges de fruits rouges surgelés: ils ont perdu de leur texture, mais préservent une bonne partie des vitamines. Laissez-les décongeler au réfrigérateur, et faites-en des toppings de yaourts amande ou coco par exemple.
- Si vous avez l'habitude de manger vos fraises « à la croque au sucre », remplacez-la vite par une habitude « fraises à la vanille » ou « fraises aux amandes », en parfumant votre salade de fraises avec quelques grains de vanille ou des amandes effilées.