



**LES
CHAMPIGNONS**
en Région de
Bruxelles-Capitale

PADDENSTOELEN
in het Brussels
Hoofdstedelijk Gewest



LES CHAMPIGNONS

Un champignon est la fructification d'un mycélium (filaments souterrains). Les champignons remplissent un rôle important dans la nature : ils décomposent la matière morte et certains vivent en symbiose avec les arbres comme le chêne, le hêtre, le tilleul et le bouleau. Via leur mycélium d'une part, leurs racines d'autre part, champignons et arbres s'échangent des substances nutritives indispensables à leur croissance. La présence des champignons contribue donc à la bonne santé des arbres et de la forêt en général.

OÙ POUSENT-ILS EN RÉGION BRUXELLOISE ?

Les champignons sont présents partout dans la Région, mais c'est en forêt de Soignes que le nombre d'espèces est le plus élevé. La forêt de Soignes et les bois de la Région bruxelloise comptent à eux seuls plus de 900 espèces de **champignons forestiers**. On trouve également des **champignons de milieu herbeux** dans les prairies, les talus et les jardins. Au total, pas moins de 1.255 espèces de champignons ont été observées en Région bruxelloise.

Disparition des habitats, piétinement du sol et cueillette des champignons sont les menaces majeures pour ceux-ci. Voilà pourquoi **il est interdit de cueillir les champignons dans la nature bruxelloise** (parcs et bois, réserves naturelles ou forestières, zones Natura 2000, etc.).

CONTRIBUER AU RECENSEMENT DES CHAMPIGNONS

Afin de connaître la diversité des espèces de champignons de la Région, leur répartition, et dans le but d'améliorer la gestion des espaces naturels, des inventaires sont organisés régulièrement. Le dernier « **Atlas van de paddenstoelen in Vlaams-Brabant en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest** » est paru en 2011.

Pour contribuer au suivi scientifique des champignons, vous pouvez encoder vos observations sur le site www.observations.be.

Plus d'infos
www.environnement.brussels/champignons

PADDENSTOELEN

Een paddenstoel is het vruchtlichaam van een schimmel (of zwam). Paddenstoelen vervullen een belangrijke rol in de natuur: ze ruimen dode materie op en sommige leven in symbiose met bomen zoals eik, beuk, linde en berk. Via de zwamvlok (schimmeldraden) en de boomwortels wisselen ze voedingsstoffen uit die noodzakelijk zijn voor hun groei. De aanwezigheid van paddenstoelen draagt dus bij aan de goede gezondheid van de bomen en de bossen in het algemeen.

WAAR GROEIEN ZE IN HET BRUSSELS GEWEST?

Paddenstoelen komen in het hele Gewest voor, maar het Zoniënwoud kent de grootste soortenrijkdom. In het Zoniënwoud en in de bossen van het Brussels Gewest groeien meer dan 900 soorten **bospaddenstoelen**. Daarnaast zijn er de **graslandpaddenstoelen**, die we aantreffen in weides, bermen en tuinen. In totaal werden er al 1.255 paddenstoelsoorten waargenomen in het Brussels Gewest.

Het verdwijnen van habitats, de vertrapping van de bodem en het plukken vormen de grootste bedreigingen. Om deze redenen **is het verboden om paddenstoelen te plukken in de Brusselse natuur** (parken en bossen, natuur- en bosreservaten, Natura 2000-gebieden, enz.).

BIJDRAGEN AAN DE PADDENSTOELINVENTARISATIE

Om de soortenrijkdom en de verspreiding van paddenstoelen in het Brussels Gewest te kennen en om het natuurbeheer te verbeteren, worden regelmatig paddenstoelinventarisaties gedaan. De laatste « **Atlas van de paddenstoelen in Vlaams-Brabant en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest** » is verschenen in 2011.

Om bij te dragen aan de wetenschappelijke monitoring van paddenstoelen, kunt u uw waarnemingen invoeren op www.waarnemingen.be.

Meer info
www.leefmilieu.brussels/paddenstoelen

Champignons des pelouses / Graslandpaddenstoelen

Coprinus comatus
Coprin chevelu
Geschubde inktzwam



- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- assez commun / vrij algemeen
- 5-12 cm (hauteur / hoogte)

Marasmius oreades
Faux mousseron
Weidekringzwam



- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- assez rare / vrij zeldzaam
- 1-6 cm

Hygrocybe conica
Hygrophore conique
Zwartwordende wasplaat



- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- assez rare / vrij zeldzaam
- 1-5 cm

Hygrocybe psittacina
Hygrophore perroquet
Papagaaizwammetje



- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- assez rare / vrij zeldzaam
- 1-4 cm

Vascellum pratense
Vesse-de-loup à diaphragme
Afgeplatte stuifzwam



- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- assez rare / vrij zeldzaam
- 2-4 cm

Langermannia gigantea
Vesse-de-loup géante
Reuzenbovist



- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- rare / zeldzaam
- 15-50 cm

Champignons des jardins, parcs, talus, sentiers
Paddenstoelen in tuinen, parken, wegbermen en op paden

Agaricus bitorquis
Agaric des trottoirs
Straatchampignon



- saprophyte / saprofyt
- assez rare / vrij zeldzaam
- 4-12 cm

Champignons des champs et des jardins / Paddenstoelen op akkers en in tuinen



Volvariella gloiocephala
Volvaire visqueuse
Gewone beurszwam

- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- assez rare / vrij zeldzaam
- 5-15 cm

Champignons des pelouses ou des forêts / Grasland- of bospaddenstoelen



Rickenella fibula
Omphale épingle
Oranjegeel trechtertje

- saprophyte dans les mousses / saprofyt tussen mos
- assez commun / vrij algemeen
- 0,5-1 cm

• Les différents types de champignons • De verschillende types paddenstoelen

Symbiotique : vit uni à un ou plusieurs autres organismes vivants d'une autre espèce (symbiose) ; la relation n'est jamais au détriment de l'autre, souvent avantageuse et même nécessaire (échange de substances, protection...).

Parasite : vit au détriment d'un autre organisme vivant (l'hôte) ; affaiblit l'hôte mais est rarement mortel.

Parasite de faiblesse : vit au détriment d'un organisme affaibli ; les dégâts supplémentaires causent souvent la mort de l'hôte.

Saprophyte : vit de matériel organique mort (bois mort, cadavres, compost...).

Symbiont: leeft samen met één of meerdere levende organismen van een andere soort (symbiose); de relatie is nooit nadelig voor de ander, vaak voordelig, en zelfs noodzakelijk (stofuitwisseling, bescherming...).

Parasiet: leeft ten koste van een ander levend organisme (de gastheer); verzwakt de gastheer maar is zelden levensbedreigend.

Zwakteparasiet: leeft ten koste van een verzwakt organisme; de bijkomende schade leidt vaak tot de dood van de gastheer.

Saprofyt: leeft van dood organisch materiaal (dood hout, kadavers, compost...).

Champignons forestiers (bois d'arbres feuillus) / Bospaddenstoelen (loofbos)

Auricularia auricula-judae
Oreille de Judas
Echt judasoor



- parasite de faiblesse ou saprophyte / zwakteparasiet of saprofyt
- commun / algemeen
- 3-6 cm

Xylaria hypoxylon
Xylaïre du bois
Geweizwam



- saprophyte / saprofyt
- commun / algemeen
- 2-4 cm (hauteur / hoogte)

Xylaria polymorpha
Xylaïre polymorphe
Houtknotszwam



- saprophyte / saprofyt
- assez commun / vrij algemeen
- 4-10 cm (hauteur / hoogte)

Calocera cornea
Calocère petite-corne
Geel hoortje



- saprophyte / saprofyt
- assez commun / vrij algemeen
- 0,5-1,5 cm (hauteur / hoogte)

Pholiota squarrosa
Pholiote écaïlleuse
Schubbige bundelzwam



- parasite / parasiet
- assez rare / vrij zeldzaam
- 4-12 cm

Piptoporus betulinus
Polypore du bouleau
Berkenzwam



- parasite / parasiet
- assez rare / vrij zeldzaam
- 10-30 cm

Amanita fulva
Amanite fauve
Roodbruine slanke amaniet



- symbiotique / symbiont
- assez rare / vrij zeldzaam
- 4-8 cm

Amanita phalloides
Amanite phalloïde
Groene knolamaniet



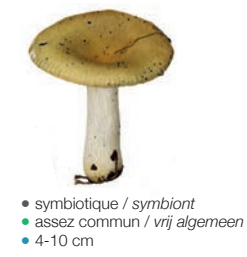
- symbiotique / symbiont
- assez rare / vrij zeldzaam
- 4-15 cm

Amanita citrina
Amanite citrine
Gele knolamaniet



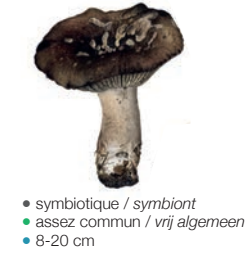
- symbiotique / symbiont
- rare / zeldzaam
- 4-10 cm

Russula ochroleuca
Russule ocre et blanche
Geelwitte russula



- symbiotique / symbiont
- assez commun / vrij algemeen
- 4-10 cm

Russula nigricans
Russule noirçissante
Grofplaatrussula



- symbiotique / symbiont
- assez commun / vrij algemeen
- 4-20 cm

Paxillus involutus
Paxille enroulé
Gewone kruizoom



- symbiotique, exceptionnellement saprotrophe / symbiont, uitzonderlijk saprotroof
- commun / algemeen
- 4-15 cm

Meripilus giganteus
Polypore géant
Reuzenzwam



- parasite / parasiet
- commun / algemeen
- 10-40 cm

Lycoperdon pyriforme
Polypore piriforme
Peervormige stuifzwam



- saprophyte / saprofyt
- assez commun / vrij algemeen
- 2-5 cm

Schizophyllum commune
Schizophylle commun
Waaierkje



- saprophyte / saprofyt
- assez commun / vrij algemeen
- 1-3 cm

Polyporus badius
Polypore bai
Peksteel



- saprophyte / saprofyt
- assez rare / vrij zeldzaam
- 5-25 cm

Boletus erythropus
Bolet à pied rouge
Gewone heksenboleet



- symbiotique / symbiont
- assez rare / vrij zeldzaam
- 5-20 cm

Geastrum triplex
Géastre à trois enveloppes
Gekraagde aardster



- saprophyte / saprofyt
- assez rare / vrij zeldzaam
- 5-10 cm

Lactarius controversus
Lactaire des peupliers
Populierenmelkzwam



- symbiotique / symbiont
- rare / zeldzaam
- 8-30 cm

Champignons forestiers (bois mixte) / Bospaddenstoelen (gemengd bos)



Coltricia perennis
Polypore vivace
Echte tolzwam

- symbiotique / symbiont
- rare / zeldzaam
- 3-10 cm

Clitocybe nebularis
Clitocybe nébuleux
Nevelzwam



- saprophyte dans la litière brute / saprofyt op grof strooisel
- assez commun / vrij algemeen
- 5-15 cm

Scleroderma citrinum
Scleroderma commun
Gele aardappelbovist



- symbiotique / symbiont
- assez commun / vrij algemeen
- 5-10 cm

Phallus impudicus
Satyre puant
Grote stinkzwam



- saprophyte sur la terre / saprofyt op de grond
- assez commun / vrij algemeen
- 10-20 cm (hauteur / hoogte)

Fomes fomentarius
Amadouvier
Echte tonderzwam



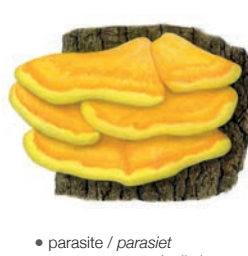
- parasite / parasiet
- assez commun / vrij algemeen
- 10-50 cm

Flammulina velutipes
Collybie à pied velouté
Fluweelpootje



- saprophyte / saprofyt
- assez commun / vrij algemeen
- 1-5 cm

Laetiporus sulphureus
Polypore soufré
Zwavelzwam



- parasite / parasiet
- assez commun / vrij algemeen
- 10-40 cm

Coprinus picaceus
Coprin pie
Spechtinktzwam



- saprophyte / saprofyt
- assez rare / vrij zeldzaam
- 4-8 cm

Plicaturopsis crispa
Pas de nom vernaculaire
Ploovlieswaaierkje



- saprophyte / saprofyt
- assez rare / vrij zeldzaam
- 1-2 cm

Helvella lacunosa
Helvelle lacuneuse
Zwarte kluitzwam



- saprophyte / saprofyt
- assez rare / vrij zeldzaam
- 3-10 cm

Amanita rubescens
Amanite rougissante
Parelamaniet



- symbiotique / symbiont
- assez commun / vrij algemeen
- 5-15 cm

Amanita excelsa
Amanite élevée ; Amanite épaisse (var. spissa)
Gruuwe amaniet



- symbiotique / symbiont
- assez rare / vrij zeldzaam
- 5-15 cm

Amanita muscaria
Amanite tue-mouches
Vliegenzwam



- symbiotique / symbiont
- assez rare / vrij zeldzaam
- 5-15 cm

Lepista flaccida
Clitocybe inverse des feuillus
Roodbruine schijnriderzwam



- saprophyte dans la litière brute / saprofyt op grof strooisel
- assez rare / vrij zeldzaam
- 3-8 cm

Macrolepiota procera
Lépiote élevée
Grote parasolzwam



- saprophyte / saprofyt
- très rare / zeer zeldzaam
- 10-30 cm

Hydnum repandum
Lépiote mouton
Gele stekelzwam



- symbiotique / symbiont
- rare / zeldzaam
- 3-15 cm