

Rode lijst paddenstoelen

Er komen verschillende paddenstoelen in de Tuin van Noord voor die op de rode lijst staan. Er zijn 3 bedreigde, 5 kwetsbare en 1 gevoelige soort gevonden.

Bedreigde soorten:

De volgende bedreigde soorten zijn waargenomen op tuinvereniging Ons Buiten:

De **knollose boschampignon** is in Nederland matig algemeen en wordt voornamelijk in het zuidwesten van het land gevonden. De soort is een liefhebber van voesel- en humusrijke grond onder loofbomen en groeit op dood organisch materiaal. De soort staat op de rode lijst als bedreigd vanwege een flinke afname in aantallen.

Kegelmorielje groeit op stikstofrijke grond in tuinen en bossen. In Nederland is de soort vrij zeldzaam en is een zeer begeerde eetbare paddenstoel. De paddenstoel is alleen gekookt of gedroogd eetbaar. De kegelmorielje staat vaak op plaatsen waar de grond is omgewoeld of waar boomschors is uitgestrooid. De soort leeft op dood organisch materiaal.

De **tweekleurige korstzwam** is vrij zeldzaam en groeit op dood loofhout.



1

1. Knollose boschampignon. Foto: Flora Europa Paddenstoelen.



2

2. Kegelmorielje op tuinvereniging Ons Buiten. Foto: waarneming.nl - Hans Adema



3

3. Tweekleurige korstzwam. Foto: waarneming.nl - Arie van der Lans

Kwetsbare soorten:

Paarsteelschijnridderzwam is gevonden in de Tuin van Noord. Het is een algemene soort en komt voor op voedselrijke- en humusrijke bodems. De paddenstoel leeft op dood organisch materiaal en heeft een mooie paarse steel. De Paarsteelschijnridderzwam komt waarschijnlijk meer voor dan gedacht.

Boomgaardvuurzwam is waargenomen op tuinvereniging Ons Buiten en is een parasiet die groeit op levende prunussoorten zoals kers, appel en peer. De paddenstoel doodt de boom en leeft verder op het dode hout. In Nederland was de soort zeldzaam maar neemt in aantallen toe en is inmiddels algemeen.

Dennenharszwam is een algemene soort en waargenomen op tuinvereniging Ons Buiten en groeit op stronken van naaldbomen. Deze schimmel kan houtrot veroorzaken maar speelt ook een belangrijke rol in de afbraak van organisch materiaal van coniferen.

Zwartvoetkrulzoom is aangetroffen op de tuinvereniging en komt in Nederland algemeen voor in naaldbossen op voedselarme grond. De soort is gevoelig voor verzuring en vermesting en gaat achteruit. Verzuring en vermesting wordt veroorzaakt door stikstofdepositie. Ook speelt waarschijnlijk het de niet voldoende beschikbaarheid van naaldboomstronken een rol. De paddenstoel groeit vooral op dode stronken die tussen nog levende naaldbomen staan.

Anijskurkzwam is waargenomen in de Tuin van Noord en ruikt naar anijs. De soort is een parasiet en groeit vaak op knobomen van wilg en populier. De soort is karakteristiek voor hakhoutbossen en is matig algemeen.



1



2



3



4



5

1. Paarssteelschijnridderzwam in de Tuin van Noord. Foto: waarneming.nl – Anne Marie
2. Boomgaardvuurzwam op tuinvereniging Ons Buiten. Foto: waarneming.nl - Wilcomonen
3. Dennenharszwam op tuinvereniging Ons Buiten. Foto: waarneming.nl – Wouter Moerland
4. Zwartvoetkrulzoom op tuinvereniging Ons Buiten. Foto: waarneming.nl – Anita de Haan
5. Anijskurkzwam in de Tuin van Noord. Foto: waarneming.nl – Ton van der Wouden

Gevoelige soorten:

Gewone weidechampignon is aangetroffen in de Tuin van Noord. Het is een soort die leeft op dood organisch materiaal en groeit in gazons, bermen en weilanden. De paddenstoelen vormen vaak herksenkringen (paddenstoelen in een kring). In Nederland is de soort algemeen maar wel sterk in aantallen afgenomen.



Gewone weidechampignon in de Tuin van Noord. Foto: waarneming.nl – Hans Bos