



23.10.2020 · Extensive Pflege der Hard-Rough Zonen auf den Kursen A und B

## Extensive Pflege der Hard-Rough Zonen auf den Kursen A und B

Für den Golfer so manches Mal ein Ärgernis, für die Insektenwelt ein absolutes Muss! Extensiv gepflegte Hard-Rough Bereiche gehören im Golf-Club An der Pinnau seit jeher dazu. Die Bedeutung und das öffentliche Interesse an diesen Flächen hat in den vergangenen Jahren erheblich zugenommen. Auslöser dafür sind vor allem der verheerende Rückgang der Artenvielfalt aufgrund von Pestizid-Einsatz und landwirtschaftlichen Monokulturen.

Die Hard-Rough Flächen auf den Kursen A und B stehen auf ehemals landwirtschaftlich genutzten Böden. Diese sind bis in Tiefen von über 40 cm mit organischer Substanz angereichert und durch regelmäßige Düngung sehr nährstoffreich. Um die Artenvielfalt der auf diesen Flächen vorkommenden Pflanzen zu steigern und damit ein diverses „Angebot“ für viele Insekten und Tiere zu schaffen, wird seit Jahren eine Heu-Mahd durchgeführt. Dabei wird das gemähte Gras zunächst an Ort und Stelle getrocknet und dann vollständig abtransportiert. Durch den Abtransport werden dem Kreislauf Nährstoffe entzogen und es kommt, anders als bei der Mulch-Mahd (z.B. auf den Fairways) langfristig zu einer Abreicherung von Nährstoffen im Boden.

Unmittelbar nach der Mahd wird dabei oft eine kahle Landschaft hinterlassen, die alles andere als Insektenfreundlich ist. Daher achten wir darauf, in regelmäßigen Abständen das Hard-Rough in den Mahd Zonen stehenzulassen. In diesen Zonen können sich Tiere und Insekten so lange aufhalten, bis auf den gemähten Flächen wieder ausreichend Nahrung und Schutz vorhanden ist.

Der Prozess einer Abmagerung ehemals landwirtschaftlich genutzter Flächen durch regelmäßigen Abtransport des gemähten Materials, kann bis zu 20 Jahre oder länger andauern. Die Vegetation auf stark nährstoffhaltigen Oberböden ist häufig sehr fett, artenarm, grasgrün und Sie können es vergessen dort einen Golfball wiederzufinden. Im Laufe der Jahre verändert sich dieses Bild. Mehr und mehr Blumen sind vorhanden, die Vegetation ist vielfältiger, nicht mehr grasgrün, sondern eher grün-bräunlich und Sie werden feststellen, dass Golfbälle wieder find bar sind.

Auf den Kursen des A und B Kurses wird zurzeit 40.000 m<sup>2</sup> Hard-Rough extensiv bewirtschaftet. Diese Fläche entspricht in etwa 5 ½ Fußballfeldern. Mit unserer Arbeit leisten wir somit einen nicht unerheblichen Beitrag zur Steigerung der Artenvielfalt in unserer Region und wollen dieses Engagement in der Zukunft mit verschiedenen Maßnahmen noch ausweiten.



23.10.2020 · Extensive Pflege der Hard-Rough Zonen auf den Kursen A und B





23.10.2020 · Extensive Pflege der Hard-Rough Zonen auf den Kursen A und B





23.10.2020 · Extensive Pflege der Hard-Rough Zonen auf den Kursen A und B

