B) 4. Orchideentag Mecklenburg-Vorpommern in Rostock

Seit einigen Jahren widmen wir unsere Aufmerksamkeit vermehrt den Arten des Florenschutzkonzeptes Mecklenburg-Vorpommerns. Über 10 % dieser FSK-Arten gehören zur Familie der Orchidaceen. Kaum eine der 38 Arten, die nicht auf der Roten Liste MV steht und über die Hälfte dieser Orchidaceen, für die wir Verantwortung tragen, befindet sich auch deutschlandweit auf der Roten Liste.

Lebensraumveränderungen durch Nutzungseinflüsse bzw. -aufgabe, Nährstoffeinträge, Entwässerung, Verbiss oder genetische Isolation führten zu einer Gefährdung fast sämtlicher Arten dieser Familie.

Gleichzeitig besitzt Mecklenburg-Vorpommern noch zahlreiche schützenswerte Bestände, die besondere Aufmerksamkeit und behutsames Management erfordern. Wir wollen botanisch Interessierte bzw. Aktive aufrufen, diese Pflanzen-Familie in den Fokus zu nehmen und sich für den Erhalt der Lebensräume einzusetzen.

Schwerpunkt des Treffens liegt auf der Situation unserer Orchideen in M-V und der Koordination der aktuellen Orchideenkartierung in Land Mecklenburg-Vorpommern.

Wir laden am **01.** April **2017** nach Rostock in den Botanischen Garten ein.

Vorträge:

10.00 bis 13.00 Uhr

- Orchidee des Jahres 2017 Bleiches Waldvöglein (*Cephalanthera damasonium*) (Heike Ringel)
- Ex situ und Wiederansiedlungen von gefährdeten Orchideen in Sachsen am Beispiel von Frauenschuh (*Cypripedium calceolus*) und Kleines Knabenkraut (*Orchis morio*) (STEFFEN KELLER, Dresden)

Imbiss und Getränke werden angeboten; Spaziergang durch den Botanischen Garten Rostock

Kartierung, Ergebnisse und Hinweise:

14.00 - 16.00 Uhr

- Vorstellung erster Ergebnisse der Landeskartierung (HEIKE RINGEL)
- Regionalkartierung Nossentiner -Schwinzer Heide (KATJA HAHNE)
- Diskussion oder Fragen; Verteilung von Arbeitsaufgaben
- Orchideen-Exkursion 2017 im Juni

Vorschlag: Arbeitswochenende in der Nordvorpommerschen Waldlandschaft Platanthera chlorantha und anderes

Die Veranstaltung richtet sich an alle, die mit uns aktiv werden möchten. Da die **Räumlichkeiten** im Verwaltungsgebäude des Botanischen Gartens in Rostock **beschränkt** sind, bitten wir alle Interessierten sich bis spätestens **20.3.02017 anzumelden**.

Dr. Heike Ringel 03834-898123 heike.ringel@curculio.de